Korisnički vodič

Samsung Printer **ProXpress**

M332x series
M382x series
M402x series

OSNOVNI

Ovaj vodič pruža informacije vezane za instalaciju, osnovne operacije i rešavanje problema u prozorima.

NAPREDNI

Ovaj korisnički vodič pruža informacije o instalaciji, naprednom konfigurisanju, korišćenju i rešavanju problema u okruženjima raznih operativnih sistema.

Neke funkcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje.

OSNOVNI

1. Uvod

Ključne prednosti 5
Osobine po modelu 8
Korisno za znati 12
O ovom korisničkom uputstvu 13
Bezbedonosne informacije 14
Prikaz uređaja 20
Prikaz kontrolne table 24
Uključivanje uređaja 27
Instaliranje drajvera lokalno 28
Reinstalacija drajvera 31

2. Pregled menija i osnovna podešavanja

Pregled menija 33
Osnovna podešavanja uređaja 39
Mediji in pladenj 41
Osnovno tiskanje 53
Koristeći USB memoriju 60

3. Održavanje

Naručivanje potrošnog materijala i dodatne opreme 65
Dostupni potrošni materijali 66
Dostupni dodatni pribor 68
Čuvanje toner kasete 69
Preraspodela tonera 71
Zamena toner kasete 73
Zamena jedinice slikanja 76
Ugradnja dodatnog pribora 78
Nadgledanje roka trajanja opreme 82
Postavka upozorenja da je toner skoro prazan 83
Čišćenje uređaja 84
Saveti za premeštanje i čuvanje uređaja 89

4. Rešavanje problema

Saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira 91
Odglavljivanje papira 92
Razumevanje LED statusa 104
Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu 107

5. Dodatak

Specifikacije 114
Sigurnosna uputstva 124
Autorska prava 135

1. Uvod

Ovo poglavlje pruža osnovne informacije o uređaju.

- Ključne prednosti 5
- Osobine po modelu 8
- Korisno za znati 12
- O ovom korisničkom uputstvu 13
- Bezbedonosne informacije 14
- Prikaz uređaja 20
- Prikaz kontrolne table 24
- Uključivanje uređaja 27
- Instaliranje drajvera lokalno 28
- Reinstalacija drajvera 31

Ključne prednosti

Čuva okruženje



- Da biste sačuvali toner i papir, ovaj uređaj podržava Eco funkciju (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 56).
- Da biste uštedeli papir, možete da odštampate više stranica na jednom listu papira (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 224).
- Da biste uštedeli papir, možete da štampate na obe strane papira (dvostrana štampa) (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 224).
- Da biste uštedeli električnu energiju, ovaj uređaj u znatnoj meri štedi električnu energiju tako što značajno smanjuje njenu potrošnju kada se ne koristi.
- Preporučujemo korišćenje recikliranog papira radi uštede energije.

Brzo štampanje sa visokom rezolucijom



- Možete da štampate sa rezolucijom od najviše 1,200 x 1,200 dpi sa efikasnim rezultatom (600 x 1200 x 2 bita).
- Brzo štampanje na zahtev.
  - M332x series
    - Za jednostrano štampanje, 33 ppm (A4) ili 35 ppm (Letter).
  - M382x series
    - Za jednostrano štampanje, 38 ppm (A4) ili 40 ppm (Letter).
  - M402x series
    - Za jednostrano štampanje, 40 ppm (A4) ili 42 ppm (Letter).

Ključne prednosti

Udobnost



- Možete da štampate i dok se krećete sa vašeg smartphone-a ili kompjutera koristeći Google Cloud Print™ omogućene aplikacije (pogledajte "Google Cloud Print™" na strani 193).
- Easy Capture Manager vam dozvoljava da lako montirate i štampate, čak i ako to radite koristeći samo dugme Print Screen na tastaturi (pogledajte "Easy Capture Manager" na strani 244).
- Samsung Easy Printer Manager i Printing Status su programi koji nadgledaju i daju vam informacije o statusu uređaja i omogućavaju da promenite podešavanja uređaja (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager" na strani 251 ili "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 254).
- „Samsung AnyWeb Print“ pomaže vam da uhvatite, pregledate, iseckate i odštampate lakše ekran „Windows Internet Explorer“-a, nego kada koristite običan program (pogledajte "Samsung AnyWeb Print" na strani 245).
- Smart Update vam dozvoljava da proverite za najnoviiji softver i da instalirate poslednju verziju, tokom procesa instaliranja drajvera za štampač. Ovo je jedino dostupno za Windows.
- Ako imate pristup Internetu, možete da dobijete pomoć, podržanu aplikaciju, drajvere za uređaj, uputstva i druge informacije o Samsung internet stranici: www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > podrška ili preuzimanja sa interneta.

Širok spektar funkcionalnosti i podrške aplikacija



- Podržava razne veličine papira (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116).
- Štampajte vodene žigove: Vaše dokumente možete da označite sa rečima, kao na primer “**CONFIDENTIAL**” (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 224).
- Štampanje postera: Tekst i slike svake stranice vašeg dokumenta se uvećavaju i štampaju na nekoliko listova papira, a zatim se mogu spojiti u poster (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 224).
- Možete štampati u više operativnih sistema (pogledajte "Sistemski zahtevi" na strani 119).
- Uređaj ima USB interfejs i/ili mrežni interfejs.

Ključne prednosti

Metod za podržavanje nekoliko parametara bežične mreže



- Koristeći dugme WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje™)
  - Lako se možete povezati na bežičnu mrežu koristeći WPS dugme na uređaju i pristupnoj tački (bežični ruter).
- Koristeći USB kabl ili mrežni kabl
  - Možete da povezete i postavite nekoliko parametara bežične mreže koristeći Usb kabl ili mrežni kabl.
- Koristeći direktan Wi-Fi (bežična konekcija)
  - Možete da zgodno štampate sa vašeg mobilnog uređaja koristeći funkcije Wi-Fi ili direktan Wi-Fi.

Pogledajte "Prikazivanje metoda za bežično podešavanje" na strani 164.

Podržava XOA aplikacije (isključivo M402xNX)

Uređaj podržava XOA namenske aplikacije.

- U vezi sa XOA namenskim aplikacijama, kontaktirajte vašeg dobavljača XOA namenskih aplikacija.

Osobine po modelu

Neke osobine i dodaci možda neće biti dostupni zavisno o modelu ili zemlji.

Operativni sistem

Operativni sistem	M332x series	M382x series	M402x series
Windows	●	●	●
Mac	●	●	●
Linux	●	●	●
Unix	●	● (Isključivo M382xND/ M382xDW)	●

(●: Uključeno, prazno: Ni na voljo)

Softver

Možete da instalirate drajver štampača i softver ako ubacite CD sa softverom u CD-ROM jedinicu na računaru. Za Windows, izaberite drajver za štampač i softver u prozoru **Select Software to Install** .

Softver	M332x series	M382x series	M402x series
SPL drajver za štampač	●	●	●
PCL drajver za štampač	●	● (Isključivo M382xND/ M382xDW)	●

Osobine po modelu

Softver		M332x series	M382x series	M402x series
PS drajver za štampač[a]		●	● (Isključivo M382xND/ M382xDW)	●
XPS drajver za štampač[a]		●	●	●
Samsung Easy Printer Manager	Device Settings	●	●	●
Samsung Printer Status		●	●	●
Direct Printing Utility[a]		●	●	●
Samsung AnyWeb Print[a]		●	●	●
SyncThru™ Web Service		●	● (Isključivo M382xND/ M382xDW)	●
SyncThru Admin Web Service		●	● (Isključivo M382xND/ M382xDW)	●
Easy Eco Driver		●	●	●
Easy Capture Manager		●	●	●

a. Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga instalirajte: (http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja). Pre instaliranja, proverite da li operativni sistem vašeg računara podržava softver.

(●: Uključeno, prazno: Ni na voljo)

Osobine po modelu

Razne funkcije

Funkcije	M332x series	M382x series	M402x series
Hi-Speed USB 2.0	●	●	●
IEEE 1284B paralelni povezivač[a]	○	○	○
Mrežni interfejs Ethernet 10/100 Base TX wired LAN	●	● (Isključivo M382xND/ M382xDW)	
Mrežni interfejs Ethernet 10/100/1000 Base TX wired LAN			●
Mrežni interfejs 802.11b/g/n wireless LAN[b]		● (Isključivo M382xDW)	
Ekološko tiskanje	●	●	●
Dupleks (obostrano) štampanje	●	●	●
Interfejs USB memorije			● (Isključivo M402xNX)
Modul memorije		○ (Isključivo M382xND/ M382xDW)	○

Osobine po modelu

Funkcije	M332x series	M382x series	M402x series
Opciona kaseta (kaseta2)	○	○ (Isključivo M382xND/ M382xDW)	○
AirPrint	●	●	●
Google Cloud Print™	●	●	●

a. Ako koristite paralelni ulaz, ne možete da koristite USB kabl.
b. U zavisnosti od vaše zemlje, bežična LAN kartica možda neće biti dostupna. Za neke zemlje, samo 802.11 b/g se može primeniti. Kontaktirajte vašeg lokalnog Samsung predstavnika ili tamo gde ste kupili vaš uređaj.

(●: Uključeno, ○: opciono, prazno: Ni na voljo)

Korisno za znati

Uređaj ne štampa

- Otvorite spisak čekanja i uklonite dokument sa spiska (pogledajte "Preklic tiskanja" na strani 54).
- Uklonite drajver i instalirajte ga ponovo (pogledajte "Instaliranje drajvera lokalno" na strani 28).
- Izaberite uređaj kao podrazumevani uređaj u sistemu Windows (pogledajte "Postavljanje uređaja kao podrazumevanog uređaja" na strani 223).

Gde mogu da kupim dodatni pribor ili potrošni materijal?

- Raspitajte se kod Samsung distributera ili prodavca.
- Posetite www.samsung.com/supplies. Izaberite zemlju/region za koji želite da pogledate informacije o uređaju.

Status LED treperi ili je stalno upaljen.

- Isključite uređaj i ponovo ga uključite.
- Potražite šta znači takav način treperenja LED u ovom priručniku (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 104).

Došlo je do zaglavljivanja papira.

- Otvorite i zatvorite vrata (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).
- Potražite instrukcije kako se vadi zaglavljeni papir u ovog uputstvu (pogledajte "Odglavljivanje papira" na strani 92).

Otisak je razmazan.

- Nivo tonera je nizak ili nejednak. Promućkajte ketridž tonera (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 71).
- Probajte sa drukčijim podešavanjima rezolucije štampanja (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).
- Zamenite ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73).

Gde mogu da preuzmem drajver uređaja?

- Možete da dobijete pomoć, podržanu aplikaciju, drajvere za uređaj, uputstva i druge informacije o Samsung internet stranici: www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > podrška ili preuzimanja sa interneta.

O ovom korisničkom uputstvu

U ovom korisničkom uputstvu date su osnovne informacije o uređaju, kao i detaljna objašnjenja o svakom koraku upotrebe.

- Pre početka korišćenja uređaja pročitajte bezbednosne informacije.
- Ako imate problema sa korišćenjem uređaja, pogledajte poglavlje o rešavanju problema.
- Pojmovi korišćeni u ovom uputstvu objašnjeni su u poglavlju sa rečnikom.
- Sve slike u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja zavisno o njegovim opcijama ili modelu koji ste kupili.
- Sve snimke ekrana u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja zavisno o verziji ugrađenog softvera / upravljačkog programa uređaja.
- Postupci u ovom korisničkom vodiču se uglavnom zasnivaju na operativnom sistemu Windows 7.

Konvencije

Neki pojmovi u ovom uputstvu su korišćeni da označe istu stvar, npr.:

- „Dokument“ i „original“ su sinonimi.
- „Papir“, „medij“ i „medij za štampanje“ su sinonimi.
- „Uređaj“ označava „štampač“ ili „multifunkcionalni uređaj“.

Opšti znakovi

Ikona	Text	Opis
	**Opreznost**	Daje informacije koje možete da koristite kako biste zaštitili uređaj od mogućeg mehaničkog oštećenja ili kvara.
	**Napomena**	Daje dodatne informacije ili detaljne specifikacije za funkciju i osobinu uređaja.

Bezbedonosne informacije

Ova upozorenja i mere predostrožnosti su navedene kako bi se sprečilo vaše i ozleđivanje drugih, kao i potencijalno oštećivanje uređaja. Pobrinite se da pročitate i razumete sva ova uputstva pre korišćenja uređaja. Nakon čitanja ovog dela, ostavite ga na bezbedno mesto radi buduće upotrebe.

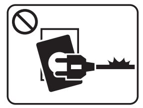
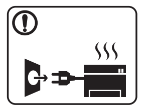
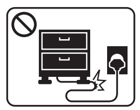
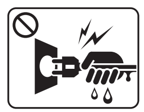
Važni bezbednosni simboli

Objašnjava znakove i simbole koji se koriste u ovom poglavlju

	**Upozorenje**	Opasnost ili nesigurna praksa koja može da rezultuje ozbiljnom ličnom povredom ili smrću.
	**Opreznost**	Opasnost ili nesigurna praksa koja može da rezultuje manjom ličnom povredom ili oštećenjem uređaja.
	Nemojte da pokušavate.	

Radno okruženje

Upozorenje

	Nemojte da koristite ako je strujni kabl oštećen ili ako električna utičnica nije uzemljena. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Nemojte da stavljate išta na gornju stranu uređaja (vodu, male metalne ili teške predmete, sveće, zapaljenu cigaretu itd.). To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	• Ako se uređaj pregreje, on ispušta dim, čudne zvukove ili čudan miris; odmah isključite napajanje i iskopčajte uređaj. • Korisnik treba da bude u stanju da pristupi utičnici u hitnom slučaju u kojem će korisnik možda morati da iskopča utikač. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Nemojte da savijate ili da stavljajte teške predmete na strujnom kablu. Gaženje ili gnečenje strujnog kabla teškim predmetom može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Nemojte da vadite utikač povlačenjem kabla; nemojte da dirate utikač mokrim rukama. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.

Bezbedonosne informacije

Opreznost

	Tokom električne oluje ili nekorišćenja uređaja, iskopčate utikač iz utičnice. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Budite pažljivi, otvor za izlaz papira je vruć. Možete da dobijete opekotine.
	Ako ispustite uređaj ili ako kućište izgleda oštećeno, iskopčajte uređaj iz svih veza i zatražite pomoć od kvalifikovanog servisera. Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Ako uređaj ne radi ispravno i nakon što ste sledili ova uputstva, iskopčajte uređaj iz svih veza i zatražite pomoć od kvalifikovanog servisera. Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Ako utikač ne ulazi lako u utičnicu, nemojte da ga gurate na silu. Nazovite električara radi zamene utičnice, inače bi to moglo da rezultuje električnim udarom.
	Nemojte dozvoliti da kućni ljubimci žvaču strujno kablo, telefonsko kablo ili kablo za povezivanje računara. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom i/ili ozleđivanjem kućnog ljubimca.

Radni način

Opreznost

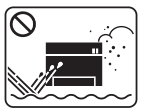
	Nemojte da na silu izvlačite papir tokom štampanja. To može da prouzrokuje oštećenje uređaja.
	Pazite da ne stavljate ruku između uređaja i ležišta papira. Možete da se povredite.
	Budite pažljivi tokom zamene papira ili vađenja zaglavljenog papira. Novi papir ima oštre ivice koje mogu da prouzrokuju bolne posekotine.
	Tokom štampanja velikih količina donji deo otvora za izlaz papira može da postane vruć. Nemojte da dozvolite da deca diraju. Mogu da dobiju opekotine.
	Prilikom vađenja zaglavljenog papira nemojte da koristite klešta ili oštre metalne predmete. Oni mogu da oštete uređaj.

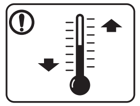
Bezbedonosne informacije

	Nemojte da dozvolite da se nakupi previše papira u ležištu za izlaz papira. Oni mogu da oštete uređaj.
	Nemojte da blokirate ili da stavljajte predmete u ventilacione otvore. To može da rezultuje povišenom temperaturom komponente što može da prouzrokuje oštećenje ili požar.
	Koristite kontrole ili podešivače ili obavljanje procedura, rađe nego one koje mogu biti specifirane, kao rezultat, usled štetnom izlaganju radijaciji.
	Ovaj uređaj se napaja putem strujnog kabla. Da biste isključili napajanje, iskopčajte strujni kabl iz utičnice.

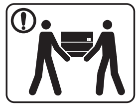
Instalacija/premeštanje

Upozorenje

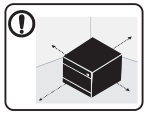
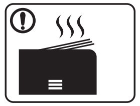
	Nemojte da stavljate uređaj na prašnjavo, vlažno ili mokro mesto. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.

	Postavite uređaj u okruženje gde je zadovoljavajuća radna temperatura i specifikacije vlažnosti. U suprotnom može doći do problema sa kvalitetom štampe koji mogu oštetiti uređaj (videti "Opšte specifikacije" na strani 114).

Opreznost

	Pre premeštanja uređaja isključite napajanje i iskopčajte sve kablove. Informacije dole su samo predlozi koji su bazirani na težini jedinica. Ako imate zdravstvenih problema, koji vam ne dozvoljavaju da podižete nešto teško, nemojte nikako podizati uređaj. Tražite pomoć i to uvek dovoljnog broja ljudi koji mogu da bezbedno podignu uređaj. Zatim podignite uređaj: • Ako uređaj teži manje od 20 kg, jedna osoba može da ga podigne. • Ako uređaj teži 20 kg - 40 kg, dve osobe mogu da ga podignu. • Ako uređaj teži više od 40 kg, četiri osobe mogu da ga podignu. Uređaj može da padne i prouzrokovati povredu ili oštećenje uređaja.

Bezbedonosne informacije

	Odaberite ravnu površinu sa dovoljno prostora za ventilaciju na koju ćete postaviti uređaj. Takođe uzmite u obzir slobodan prostor za otvaranje poklopca i kaseta. Prostor bi trebalo da bude dobro provetren, ne izložen direktnom svetlu, izvoru toplote i vlažnosti.
	Kada koristite uređaj duže vreme ili štampate veliki broj stranica u prostoru koji nije provetren, može da zagadi vazduh i ugrozi vaše zdravlje. Postavite uređaj u dobro provetren prostor ili otvorite prozor s vremena na vreme, kako bi vazduh cirkulisao.
	Nemojte da stavljate uređaj na nestabilnu površinu. Uređaj može da padne i prouzrokovati povredu ili oštećenje uređaja.
	Koristite samo br. 26 AWG[a] ili veći, telefonski kabl, prema potrebi. Inače može da prouzrokuje oštećenje uređaja.
	Pazite da strujni kabl prikopčate u uzemljenu utičnicu. Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Koristite strujni kabl koji je isporučen uz uređaj radi bezbednog rada. Ako koristite kabl koji je duži od 2 metra sa uređajem sa 110V, onda presek mora da bude 16 AWG ili veći. Inače to može da prouzrokuje oštećenje uređaja i može da rezultuje električnim udarom ili požarom.

	Nemojte da pokrivate uređaj i nemojte da ga postavljate na usko mesto, kao što je ormarić. Ako uređaj nema dobru ventilaciju, to može rezultovati požarom.
	Nemojte da preopterećujete utičnice i produžne kablove. To može da umanji performansu i može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	Uređaj treba da bude povezan sa strujom koja je specifikovana na nalepnici. Ako niste sigurni i želite da proverite strujni nivo koji koristite, obratite se elektroprivrednoj kompaniji.

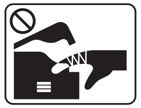
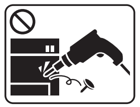
a. AWG: američki presek žice

Održavanje/provera

Opreznost

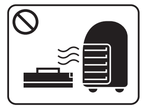
	Iskopčajte ovaj proizvod iz zidne utičnice pre čišćenja unutrašnjosti uređaja. Nemojte da uređaj čistite benzolom, razređivačom za boje ili akoholom; nemojte da vodu direktno prskate po uređaju. To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.

Bezbedonosne informacije

	Prilikom zamene potrošnog materijala unutar uređaja ili čišćenja unutrašnjosti, pazite da uređaj ne radi. Možete da se povredite.
	Sredstva za čišćenje čuvajte dalje od dece. Deca mogu da se povrede.
	Nemojte da sami rastavljate, popravljate ili ponovo sastavljate uređaj. Oni mogu da oštete uređaj. Nazovite certifikovanog tehničara kada opravka uređaja bude potrebna.
	Da biste očistili i upravljali uređajem, strogo sledite korisnički vodič koji je isporučen uz uređaj. Inače možete da oštetite uređaj.
	Držite strujni kabl i kontaktnu površinu utikača dalje od prašine i vode. Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.
	• Nemojte da uklanjate poklopce ili zaštite koje su pričvršćene šarafima. • Jedinice za fuzionisanje sme da popravi samo certifikovani serviser. Opravka od strane necertifikovanih tehničara može da rezultuje požarom ili električnim udarom. • Uređaj sme da popravi samo servisni tehničar kompanije Samsung.

Korišćenje potrošnog materijala

Opreznost

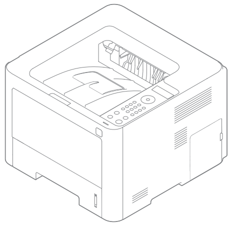
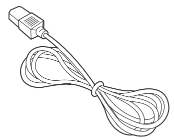
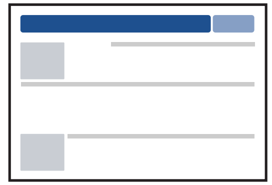
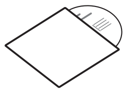
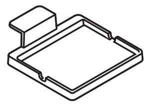
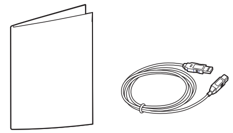
	Nemojte da rastavljate kasetu tonera. Prah tonera može da bude opasan ako se udahne ili proguta.
	Nemojte da spaljujete potrošni materijal kao što je kaseta tonera ili jedinica za fuzionisanje. To može da prouzrokuje eksploziju ili nezaustavljivi požar.
	Prilikom spremanja potrošnog materijala, kao što su kasete tonera, spremite ga van dohvata dece. Prah tonera može da bude opasan ako se udahne ili proguta.
	Korišćenje reciklovanog potrošnog materijala, kao što je toner, može da prouzrokuje oštećenje uređaja. U slučaju oštećenja usled korišćenja reciklovanog materijala naplatiće se servisni troškovi.

Bezbedonosne informacije

⃠	Za potrošni materijal koji sadrži prah za toner (kaseta tonera, flašica za otpad tonera, jedinica za štampanje itd), sledite uputstva data dole. • Kada odlažete potrošni materijal, sledite uputstva za odlaganje. Obratite se prodavcu radi uputstava za odlaganje. • Ne perite potrošni materijal. • Nemojte ponovo da koristite flašicu za otpad tonera kada je jednom ispraznite. Ako ne sledite gore data uputstva, može doći do kvara mašine i zagađenja životne okoline. Garancija ne pokriva oštećenja nastala zbog nemara korisnika.
!	Ako toner dospe na vašu odeću, nemojte da ga saperete vrućom vodom. Topla voda spaja toner sa tkaninom. Koristite hladnu vodu.
!	Prilikom zamene kasete tonera ili vađenja zaglavljenog papira pazite da prah tonera ne dođe u kontakt sa vašim telom ili odećom. Prah tonera može da bude opasan ako se udahne ili proguta.

Prikaz uređaja

Komponente

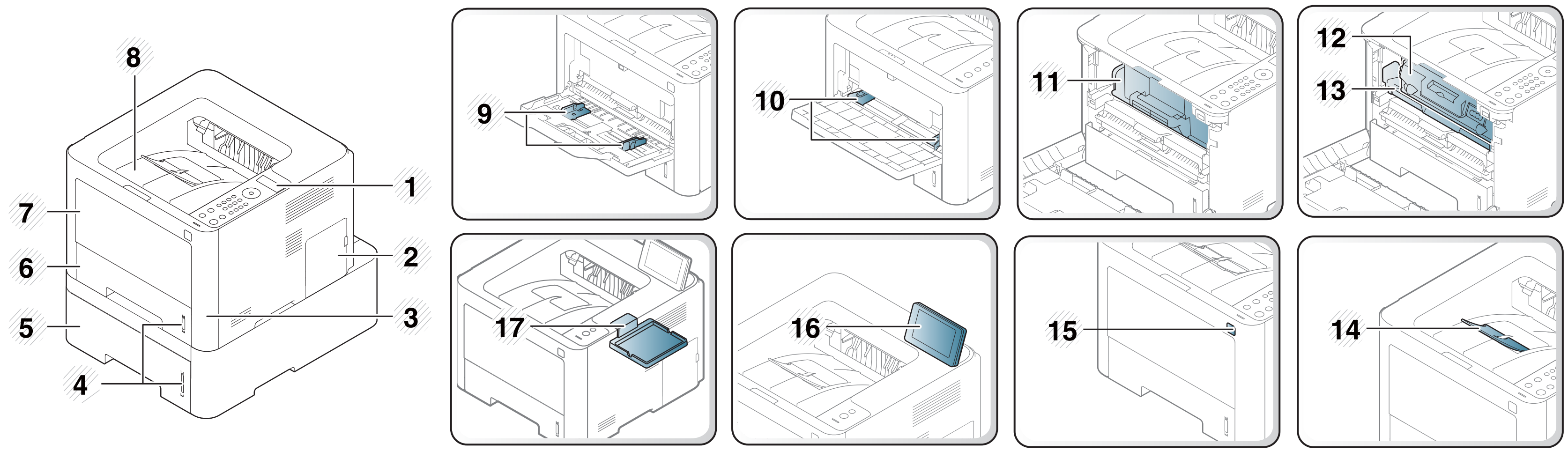
		
Uređaj	Kabl napajanja	Vodič za brzu instalaciju
		
CD sa softverom[a]	Držač čitača kartica[b]	Osnovni pribor[c]

a. CD sa softverom sadrži drajvere za štampač, korisničke vodiče i aplikacije za softver.
b. M402xNX isključivo.
c. Osnovni pribor uključujen sa uređajem može da se razlikuje zavisno o zemlji kupovine i konkretnom modelu.

Prikaz uređaja

Pogled spreda

- Ova ilustracija se može razlikovati sa vašeg uređaja u zavisnosti od vašeg modela. Postoji više vrsta uređaja.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).



1	Kontrolna tabla	6	Ležište br. 1	11	Toner kaseta[a]	16	**Ekran na dodir**[d]
2	Poklopac kontrolne table	7	Višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira)	12	Toner kaseta[b]	17	Držač čitača kartica[d]
3	Prednji poklopac	8	Izlazno ležište	13	Jedinica slikanja[b]		
4	Indikator količine papira	9	Papir sa vođicama na višefunkcionalnoj kaseti	14	Izlazni držač		
5	Kaseta 2[c]	10	Papir sa vođicama na mehanizmu za ručno ubacivanje papira	15	Ulaz za USB memoriju[d]		

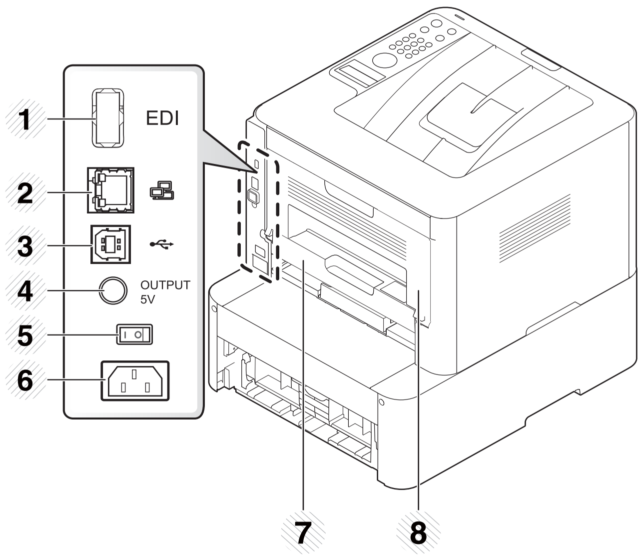
Prikaz uređaja

a. Isključivo M3320/M3820/M4020 series.
b. Isključivo M3325/M3825/M4025 series.
c. Opciono. Nije dostupno za M382xD.
d. M402xNX isključivo

Prikaz uređaja

Pogled otpozadi

- Ova ilustracija se može razlikovati sa vašeg uređaja u zavisnosti od vašeg modela. Postoji više vrsta uređaja.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).



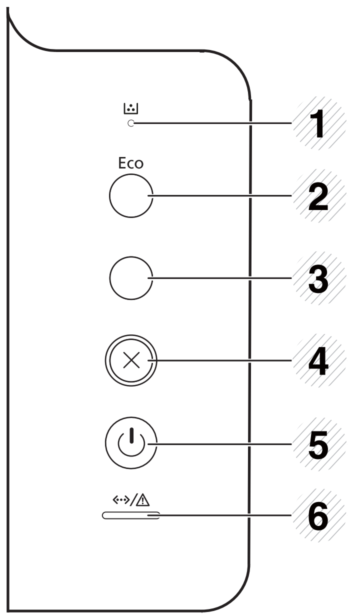
1	EDI ulaz za čitač kartica[a]	4	5V ulaz za IEEE 1284B paralelni povezivač[b]	7	Dvostruka jedinica
2	Mrežni port[c]	5	Dugme za napajanje	8	Zadnji poklopac
3	USB priključak	6	Priključak za napajanje		

a. M402xNX isključivo.
b. Da biste koristili opcioni IEEE 1284B paralelni povezivač, uključite ga u USB priključak i 5V izlaz.
c. Nije dostupno za M382xD.

Prikaz kontrolne table

- Kontrolna tabla može biti drugačija nego na ovoj slici, što zavisi od modela. Postoji više tipova kontrolnih tabli.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

M332xND/M382xD

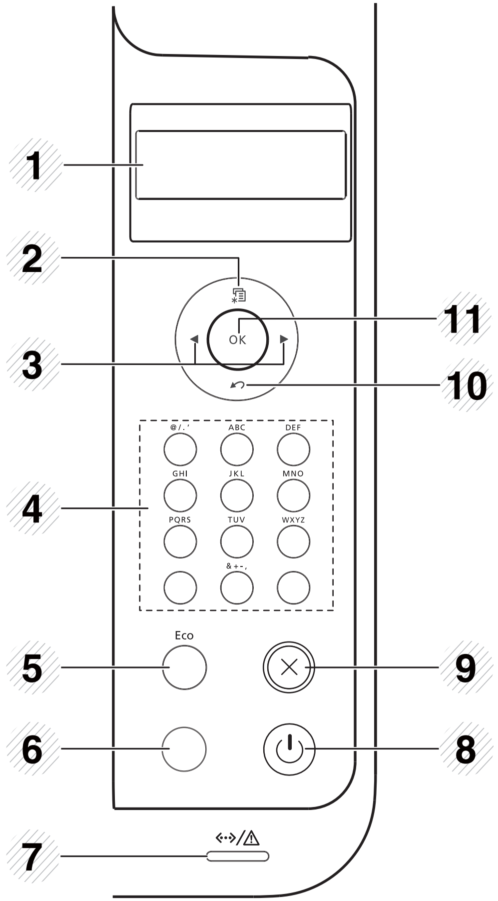


1	**LED tonera**		Prikazuje status tonera (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 104).
2	**Eco**		Prebacite na „Eco“ režim kako biste smanjili potrošnju tonera i papira (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 56).
3	**Info papir**		Štampa stranicu konfiguracije i izveštaj o konfiguraciji mreže[a] stranica kada pritisnete ovo dugme.
4	**Otkaži**		Zaustavlja trenutan rad.
5	**Snaga**		Ovim dugmetom možete uključiti i isključiti uređaj. Ili izlazi iz režima za čuvanje energije.
6	**Status LED**		Pokazuje status vašeg uređaja (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 104).

a. Isključivo M332xND.

Prikaz kontrolne table

M382xND/M382xDW/M402xND



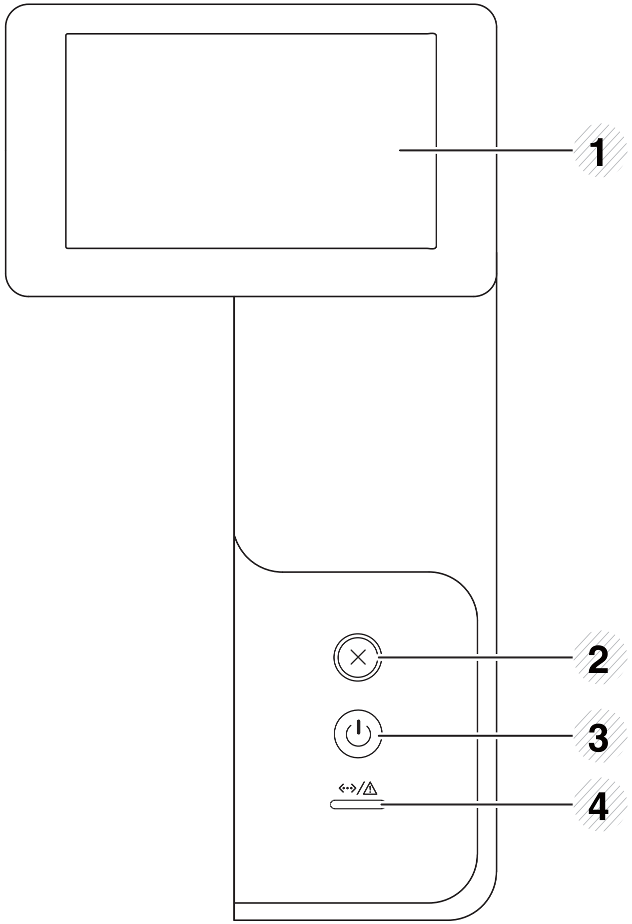
1	**Ekran**		Pokazuje trenutni status i prikazuje uputstva tokom rada.
2	**Meni**		Otvara režim Menija i prelazi kroz dostupne menije (pogledajte "Pristupanje meniju" na strani 33).
3	**Strelica**		Upravlja dostupnim vrednostima prelaskom na sledeće ili prethodne opcije.
4	**Numerička tastatura**		Koristite tastaturu kako biste uneli brojeve i karaktere (pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 220).
5	**Eco**		Prebacite na „Eco" režim kako biste smanjili potrošnju tonera i papira (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 56).
6	**Info papir**[a]		Štampa stranicu konfiguracije mreže pritiskom na dugme.
	WPS[b]		Konfiguriše lako i bez kompjutera konekciju bežične mreže (pogledajte "Korišćenje WPS dugmeta" na strani 166).
7	**Status LED**		Pokazuje status vašeg uređaja (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 104).
8	**Snaga**		Ovim dugmetom možete uključiti i isključiti uređaj. Ili izlazi iz režima za čuvanje energije.
9	**Otkaži**		Zaustavlja trenutan rad.
10	**Nazad**		Šalje vas nazad na gornji nivo menija.
11	**OK**		Potvrđuje vaš izbor na ekranu.

a. M382xND/M402xND isključivo.
b. Isključivo M382xDW.

Prikaz kontrolne table

M402xNX

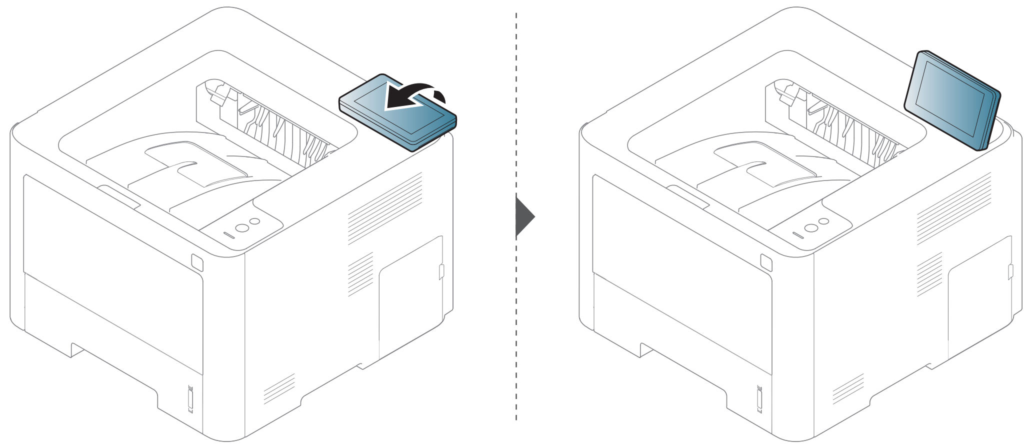
Kada koristite ekran osetljiv na dodir, radite to isključivo prstima. Oštri predmeti mogu da oštete ekran.



1	**Ekran na dodir**		Prikazuje trenutan status i omogućava pristup dostupnim menijima.
2	**Otkaži**	ⓧ	Zaustavlja rad u svakom trenutku.
3	**Snaga**	⏻	Uključite ili isključite snagu ili podignite uređaj iz režima za čuvanje energije.
4	**Status LED**	‹··›/⚠	Pokazuje status vašeg uređaja (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 104).

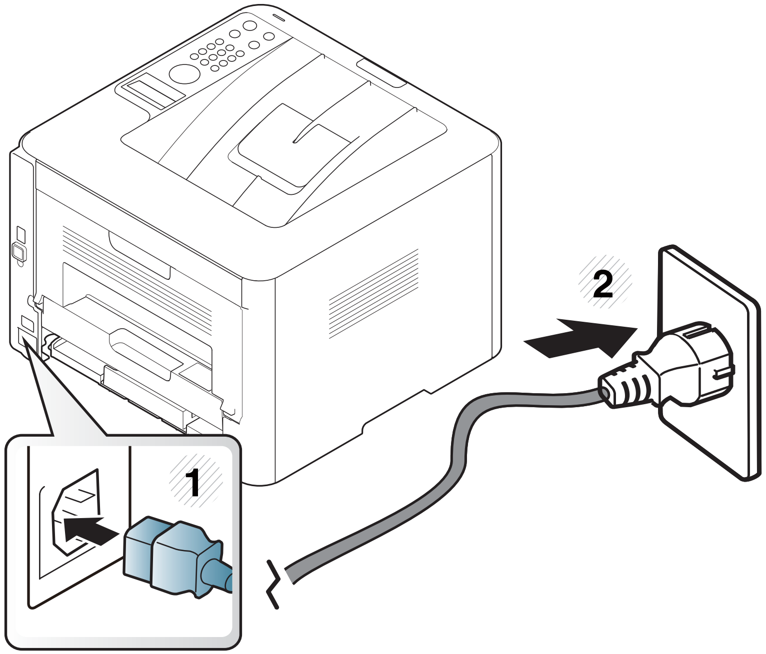
Podešavanje ekrana osetljivog na dodir

Možete da podignete/spustite ekran osetljiv na dodir kako vama odgovara. Pogledajte dole datu sliku.

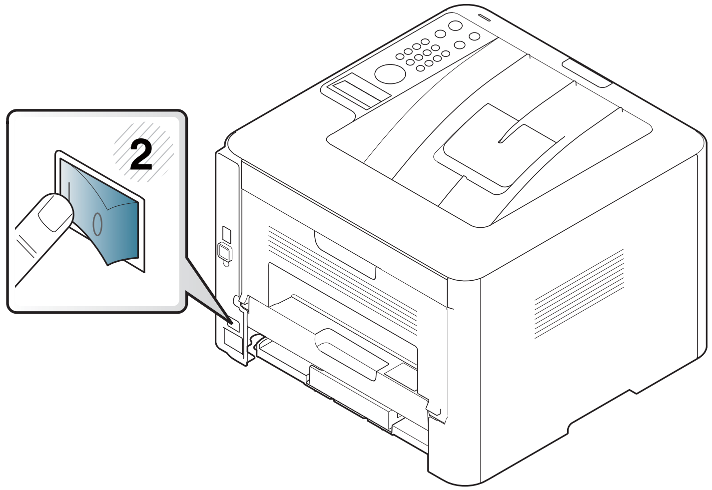


Uključivanje uređaja

1 Prvo povežite uređaj na napajanje.



2 Uključite na prekidaču.



Ako želite da isključite uređaj, pritisnite dugme ⏻ (**Napajanje/ Paljenje**) .

Instaliranje drajvera lokalno

Lokalno priključen uređaj je uređaj koji je direktno priključen na računar putem kabla. Ako je uređaj priključen na mrežu, preskočite sledeće korake navedene ispod i idete na instalaciju drajvera uređaja priključenog na mrežu (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 150).

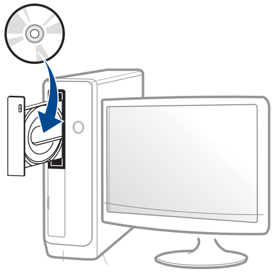
- Ako ste korisnik Mac, Linux ili UNIX operativnih sistema, pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 140, "Instalacija za Linux" na strani 142, ili "Instaliranje UNIX paketa drajvera" na strani 156.
- Prozor instalacije u ovom Korisnički vodič se možda razlikuje od onog ma uređaju i interfejsu koji koristite.
- Koristite samo USB kabl koji nije duži od 3 metra (118 inča).

Instaliranje drajvera lokalno

Windows

1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.

2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak** > **Svi programi** > **Pribor** > **Pokreni**.

X:**Setup.exe** promenite “X” sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

  Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži** > **Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

  Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

3 Pregledajte i prihvatite sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

4 Odaberite **USB connection** na ekranu za vrstu povezivanja štampača **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.

5 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Možete da odaberete aplikacije softvera u prozoru **Select Software to Install**.

Instaliranje drajvera lokalno

Sa Početak ekrana o.s. „Windows 8“

- Aplikacija **Samsung Printer Experience** može se koristiti isključivo u **Početak** ekranu kada je instaliran upravljački program V4. Upravljački program V4 se automatski preuzima sa „Windows“ ažuriranja ako je vaš računar spojen na Internet. Ako ne, možete ručno da preuzmete upravljački program V4 sa Samsung internet stranice, www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Možete da preuzmete aplikaciju Iskustvo korišćenja Samsung štampača sa **„Windows“ prodavnica**. Morate da imate „Microsoft“ nalog kako biste koristili „Windows“ **Store(Prodavnica)**.
  1. Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži**.
  2. Kliknite **Store(Prodavnica)**.
  3. Potražite i kliknite na **Samsung Printer Experience**.
  4. Kliknite **Install**.
- Ako instalirate upravljački program koristeći priloženi softver sa CD-a, upravljački program V4 neće biti instaliran. Ako želite da koristite upravljački program V4 na **Radna površina** ekranu, možete da ga preuzmete sa Samsung internet stranice, www.samsung.com >pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Ako želite da instalirate alatke za upravljanje Samsung štampačem, morate da ih instalirate koristeći priloženi softer na CD-u .

1. Uverite se da je računar priključen na internet i uključen.
2. Uverite se da je uređaj uključen.
3. Spojite računar i uređaj USB kablom.

   Upravljački program se automatski instalira sa **„Windows“ ažuriranje**.

Reinstalacija drajvera

Ako upravljački program štampača ne radi ispravno, sledite ispod navedene korake da biste ga ponovo instalirali.

Windows

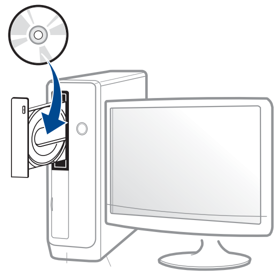
1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.

2 Iz menija **Početak** izaberite **Programi** ili **Svi programi** > **Samsung Printers** > **Uninstall Samsung Printer Software**.

- Za „Windows 8“,
  1 Iz Privesci, odaberite **Pretraži** > **Apps(Aplikacija)**.
  2 Potražite i kliknite na **Kontrolna tabla**.
  3 Kliknite **Programi i opcije**.
  4 Kliknite desnim tasterom na upravljački program koji želite da deinstališete i izaberite **Deinstaliraj**.

3 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

4 U CD-ROM pogon umetnite softverski CD i ponovo instalirajte upravljački program (pogledajte "Instaliranje drajvera lokalno" na strani 28).



Sa Početak ekrana o.s. „Windows 8“

1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.

2 Kliknite na pločicu **Deinstaliraj softver za Samsung štampač** u **Početak** ekranu.

3 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

- Ako ne možete da pronađete pločicu softver za Samsung štampač, deinstalirajte sa režima ekrana Radne površine.
- Ako želite da deinstalirate alatke za upravljanje Samsung štampačem, sa **Početak** ekrana, kliknite desni taster na aplikaciju > **Deinstaliraj** > kliknite desni taster na program koji želite da izbrišete > **Deinstaliraj** i sledite uputstva data u prozoru.

2. Pregled menija i osnovna podešavanja

To poglavje vsebuje informacije o celotni strukturi menija in osnovnih nastavitvah.

- **Pregled menija** **33**
- **Osnovna podešavanja uređaja** **39**
- **Mediji in pladenj** **41**
- **Osnovno tiskanje** **53**
- **Koristeći USB memoriju** **60**

Pregled menija

Kontrolni panel omogućava pristup mnogim menijima koji služe za podešavanje uređaja ili korišćenje funkcija uređaja.

- Za modele koji nemaju ekran u kontrolnom panelu, ova funkcija nije omogućena.
- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Neki nazivi menija se mogu razlikovati od vašeg uređaja u zavisnosti od njihovih opcija i modela.
- Meniji su opisani detaljno u naprednom vodiču (pogledajte "Korisni meniji za podešavanje" na strani 196).

M332xND/M382xD/M382xND/M382xDW/M402xND

Pristupanje meniju

1. Pritisnite dugme (**Meni**) u kontrolnom panelu.
2. Pritisnite strelice, dok se ne pojavi željena stavka iz menija i pritisnite **OK**.
3. Ako željena stavka ima pod menije, ponovite drugi korak.
4. Pritisnite **OK** kako biste sačuvali izbor.
5. Pritisnite (**Otkaži**) kako biste se vratili u spreman režim rada.

Pregled menija

Information	Layout	Paper	Graphic	System Setup	
Menu Map	Orientation	Copies	Resolution	Date & Time[d]	Auto Continue
Configuration	Portrait	MP Tray	Standard	Clock Mode[d]	Auto Tray Swi.
Demo Page	Landscape	Paper Size	High Resol.	Language	Paper Substit.
Supplies Info.	Margin	Paper Type	Clear Text	Default Paper	Tray Protect.
Usage Counter	Common Margin	Tray <x>	Off	A4	SkipBlankPages
Account[a]	MP Tray	Paper Size	Minimum	Letter	Maintenance
PCL Font	<Tray X>	Paper Type	Normal	Power Save	CLR Empty Msg.[e]
PS Font	Emulation Mar.	Paper Source	Maximum	Wakeup Event	Supplies Life
EPSON Font	Duplex	Tray 1	Auto CR	Job Timeout	Image Mgr.
KSC5843 Font[b]	Off	Tray 2[c]		Altitude Adj.	TonerLow Alert
KSC5895 Font[b]	Long Edge	MP Tray		Normal	ImgU.Low Alert[f]
KSSM Font[b]	Short Edge	Auto		High 1	RAM disk
				High 2	Toner Save
				High 3	Eco Settings
				High 4	Auto Power Off

a. Ovo je jedino dostupno kada je računovodstveni posao omogućen iz SyncThru™ Web Admin Service.
b. Dostupnost ovog parametra zavisi isključivo od zemlje u kojoj se nalazite.
c. Ova opcija javlja se samo kada je postavljena opciona kaseta.
d. Isključivo M382xDW.
e. Ova opcija se jedino pojavi ako je ostala mala količina boje u ketridžu tonera.
f. Isključivo M3325/M3825/M4025 series.

Pregled menija

Emulation	Network		Job Management[a]
Emulation Type Setup	TCP/IP (IPv4) DHCP BOOTP Static TCP/IP (IPv6) IPv6 Protocol DHCPv6 Config Ethernet Ethernet Port Ethernet Speed 802.1x Wi-Fi[b] Wi-Fi On/Off Wi-Fi Settings WPS Wi-Fi Direct Wi-Fi signal CLR Wi-Fi Set.	Protocol Mgr. HTTP WINS SNMPv1/v2 UPnP(SSDP) mDNS SetIP SLP Network Conf. Clear Setting	Active Job Secured Job Stored Job Print Delete Filing Policy Change Name Overwrite

a. Ova opcija je dostupna kada je opciona memorija instalirana ili je RAM disk označen.
b. Isključivo M382xDW.

Pregled menija

M402xNX

Možete lako da postavite menije koristeći ekran.

- Početni ekran je prikazan na ekranu osetljivom na dodir u kontrolnom panelu.
- Neki meniji su nedostupni u zavisnosti od vaših opcija ili modela.
- Neki nazivi menija se mogu razlikovati od vašeg uređaja u zavisnosti od njihovih opcija i modela.
- Meniji su opisani detaljno u naprednom vodiču (pogledajte "Korisni meniji za podešavanje" na strani 196).

Predstavljajući početni ekran



Information		Štampa razne informacije i izveštaje o uređaju.
Eco		Prikazuje postavke „Eco“ režima.
Direct USB		Ulazi u USB meni kada je USB memorija ubačena u vaš uređaj.
Setup		Potražite na internetu trenutna podešavanja za vaš uređaj ili da promenite vrednosti uređaja.
Job Status		Prikazuje trenutno aktivne radnje, završene ili one na čekanju.
Counter		Prikazuje ukupan broj odštampanih stranica.
Help		Prikaži pomoć i informacije za otklanjanje problema.
Secure Release		Prikazuje listu radnji sačuvanih na uređaju. Možete da odšampate ili izbrišete sačuvane radnje sa liste. Možete da registrujete načine autentikacije za štampanje sačuvanih radnji.
		Pokazuje stanje tonera.
		Odabira osvetljenost ili jezik ekrana osetljivog na dodir
		Menja postavke opcija, uključujući zatamnjenje, vrstu originala itd.

Pregled menija

(Information)	(Eco)	(Direct USB)	(Setup)		
Configuration Demo Page Help List Network Configuration Supplies Information Job Reports Usage Counter Account[a] Font List	Eco-On Off On Settings Default Mode On Off On-Forced[b] Feature Configuration Default Custom	Print From (Postavke opcija) Copies Auto Fit Duplex Paper Source File Manage (Postavke opcija) Delete Format Show Space	System Date&Time Clock Mode Language Maintenance Default Paper Size Skip Blank Pages Power Save Wakeup Event Auto Power Off Altitude Adjustment Job Timeout File Policy Held Job Timeout	Admin Setup[c] User Access Control Authentication Stamp Stamp Activate Item Opacity Position Secure Release Max Job Count per User Smart Release Release Mode Change Admin Password Firmware Upgrade Image Overwrite Manual	Overwrite Method Overwrite Times Application Application Management Install New Application Network TCP/IP(IPv4) TCP/IP (IPv6) Ethernet 802.1x Protocol Management HTTP WINS SNMPv1/v2

a. Ovo je jedino dostupno kada je računovodstveni posao omogućen iz SyncThru™ veb administrativnom servisu.
b. Ako uključite eco režim sa šifrom iz SyncThru™ Web Service (**Settings** pločice > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), **On force** pojaviće se poruka. Morate da unesete lozinku da biste promenili status eco režima.
c. Potrebno je da unesete lozinku da biste pristupili ovom meniju. Podrazumevana lozinka je **sec00000**.

Pregled menija

(Setup)		(Job Status)	(Counter)	(Help)	(Secure Release)[a]
UPnP(SSDP)	Tray Behavior	Current Job	Total Printed	Basic Taskflow	Card
mDNS	Auto Continue	Secure Job		TroubleShooting	Card Registration
SetIP	Auto Tray Switch	Stored Job			ID/PW
SLP	Paper Substitution	Complete Job			PIN
Network Configuration	Tray Protection				
Clear Setting	Graphic				
Layout	Resolution				
Orientation	Clear Text				
Margin	Edge Enhance				
Duplex	Auto CR				
Paper	Emulation				
Copies	Emulation Type				
MP Tray/ [Tray<x>]	Setup				
Paper Source					
Tray Confirmation					

a. Možete da promenite podrazumevani prozor za prijavu iz SyncThru™ Web Service.

Osnovna podešavanja uređaja

- Za modele koji nemaju prikaz ekrana na kontrolnom panelu, možete da podesite postavke uređaja koristeći **Device Settings** u programu Samsung Easy Printer Manager.
  - Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > **(pređete u napredni režim)** > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 253.

Nakon završetka instalacije, možda ćete želeti da podesite podrazumevane parametre uređaja.

Kako biste promenili fabričke parametre uređaja, pratite sledeće korake:

Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoe menija za neke modele.

1 Odaberite (**Meni**) > **System Setup** u kontrolnom panelu.

ILI

Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **System** > **Next** na ekranu osetljivom na dodir.

2 Odaberite opciju koju želite i zatim pritisnite **OK**.

ILI

Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite željenu opciju i idite na korak br. 5.

- **Language:** Promenite jezik koji je prikazan u kontrolnom panelu.
- **Date & Time:** Možete da postavite vreme i datum. Oni su odštampani u izveštajima. Ako, kako god, oni nisu tačni, morate da ih promenite, kako biste na njima imali tačno vreme.

Unesite tačno vreme i datum koristeći strelice ili numeričku tastaturu (pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 220).

- Mesec = 01 do 12
- Dan = 01 do 31
- Godina = zahteva četiri broja
- Sat = 01 do 12
- Minut = 00 do 59

- **Clock Mode:** Možete da postavite vaš uređaj da prikaže trenutno vreme koristeći ili format 12 sati ili format 24 sata.

- **Power Save:** Kada neko vreme ne koristite uređaj, koristite funkciju za uštedu energije.

> - Kada pritisnete dugme za napon ili počinje sa štampanjem, proizvod će se podići iz režima za uštedu energije.
> - Kada pritisnete bilo koje dugme, a da to nije dugme za snagu, uređaj izlazi iz režima za čuvanje energije. Pritisnite opciju (**Meni**) > **System Setup** > **Wakeup Event** > **On** u kontrolnom panelu.

- **Altitude Adj.:** Kvalitet štampanja je pod uticajem atmosferskog pritiska koji se određuje visinom uređaja iznad nivoa mora. Pre postavljanja vrednosti visine, odredite visinu na kojoj se nalazite (pogledajte "Podešavanje nadmorske visine" na strani 219).

3 Odaberite opciju koju želite i zatim pritisnite **OK**.

4 Pritisnite **OK** kako biste sačuvali izbor.

5 Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu ( ) ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

> Pogledajte linkove dole, kako biste postavili druge korisne parametre za korišćenje uređaja.
>
> - Pogledajte "Parametar za veličinu i vrstu papira" na strani 51.
> - Pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 220.

Mediji in pladenj

To poglavje vsebuje navodila o vstavljanju tiskalniških medijev v vašo napravo.

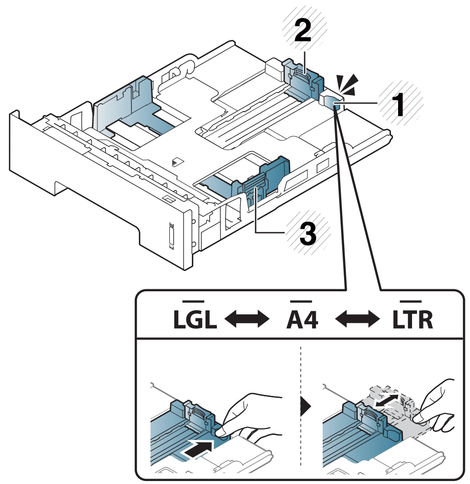
- Če boste uporabili medije, ki ne ustrezajo tem specifikacijam, lahko pride do težav ali pa bo potrebno popravilo. Ta popravila niso krita z garancijo ali s servisno pogodbo podjetja Samsung.
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
- Uporaba vnetljivega tiskalnega medija lahko povzroči požar.
- Uporabljajte le določene medije za tiskanje (glejte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116).
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.

Uporaba vnetljivih medijev ali tuji materiali, ki so ostali v tiskalniku, lahko povzročijo pregrevanje enote in v redkih primerih požar.

Pregled pladnja

Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.

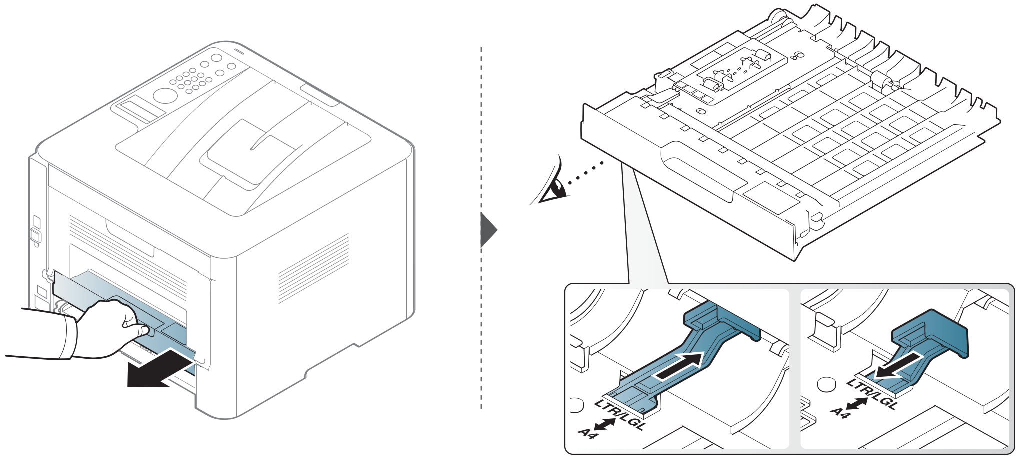
Da biste promenili veličinu potrebno je da podesite vođice za papir.



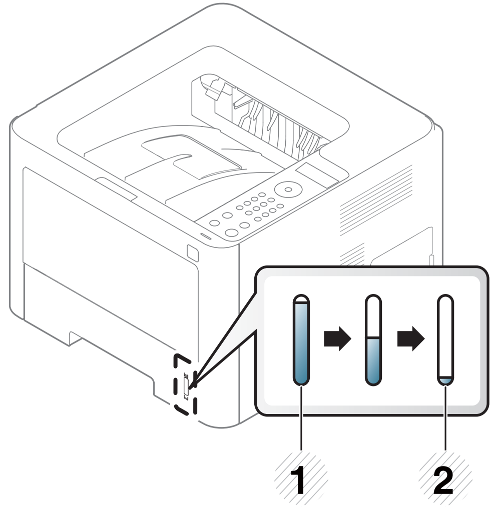
1 Vodič za produžetak kasete
2 Vođica za dužinu papira
3 Vodilo za širino papirja

Mediji in pladenj

Jedinica za obostrano štampanje je unapred podešena na veličinu „Letter/ LGL“ ili A4, u zavisnosti od države. Da biste promenili veličinu papira, pomerite vođice, kako je prikazano dole.



Indikator količine papira pokazuje koliko još papira ima u ležišta.



1 Full (puno)

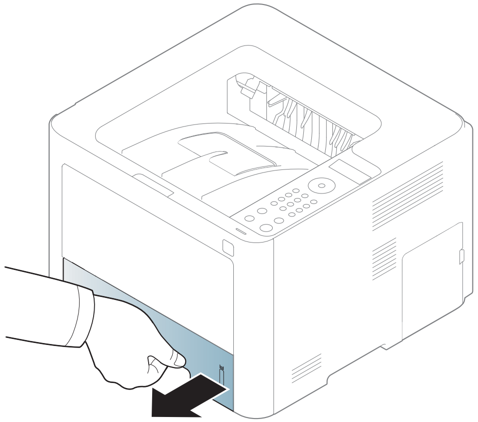
2 Empty (prazno)

Nalaganje papirja v pladenj

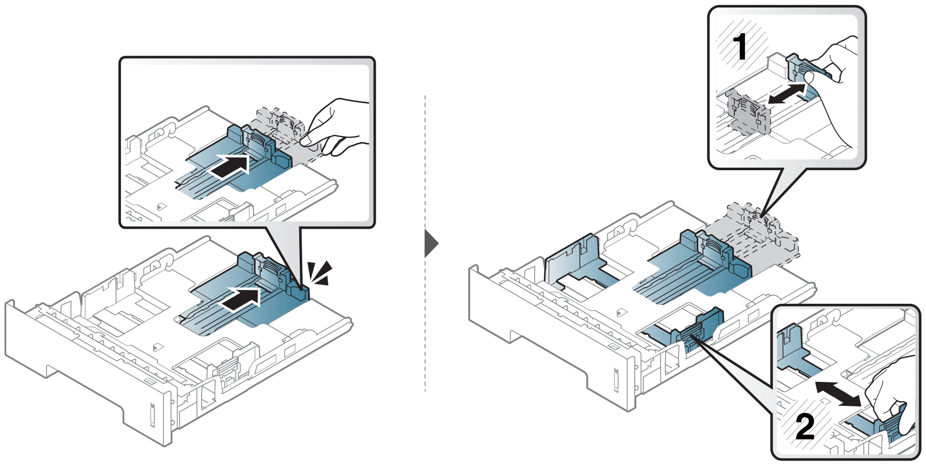
Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).

Kaseta 1 / opciona kaseta

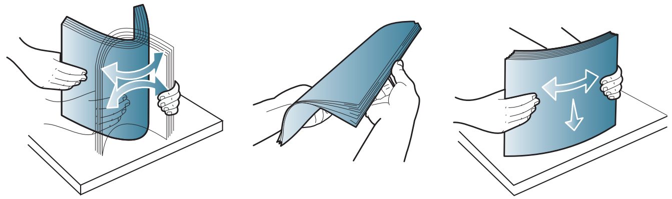
1 Izvucite ležište za papir.



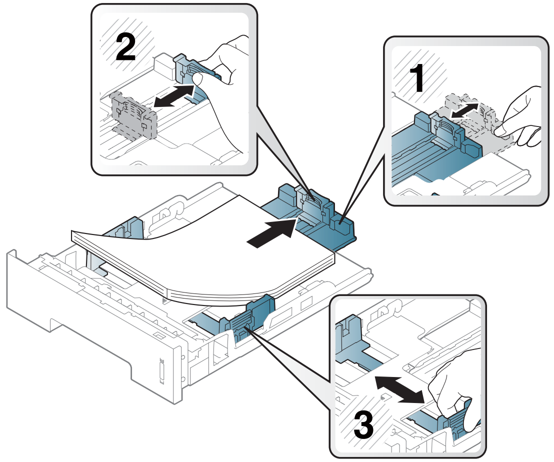
2 Stisnite i nivo širine papira kako biste ga postavili u odgovarajući položaj koji je markiran na dnu kasete da biste podesili veličinu (pogledajte "Pregled pladnja" na strani 41).



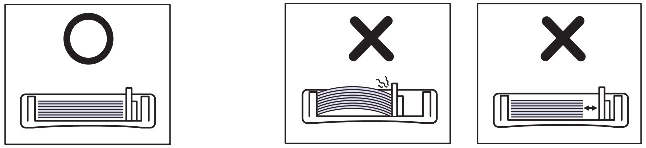
3 Pred nalaganjem papirja na pladenj upognite in razpihajte robove.



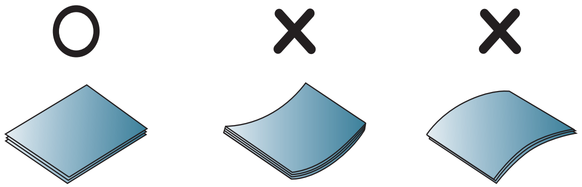
4 Nakon ubacivanja papira u kasetu, stisnite vodicu za dužinu i širinu papira.



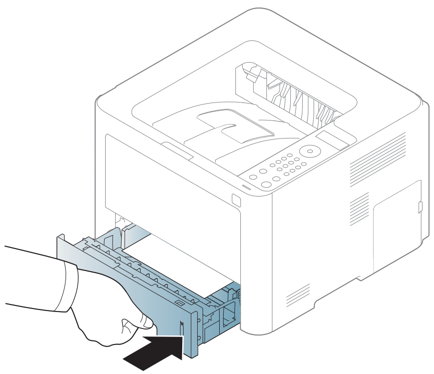
- Vodil za širino papirja ne potisnite predaleč, saj lahko pomečkajo medij za tiskanje.
- Neprilagojena vodila za širino papirja lahko povzročijo zagozditev papirja.



- Ne uporabljajte papirja z zavihanim prednjim robom, saj se lahko zagozdi ali zmečka.



5 Stavite toner kasetu nazad u uređaj.



6 Ko tiskate dokument, nastavite vrsto in velikost papirja za pladenj (glejte "Parametar za veličinu i vrstu papira" na strani 51).

višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira)

Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).

Višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira) može da podrži posebne veličine i vrste materijala za štampanje, kao što su razglednice, kartice sa napomenama i koverte (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116).

Saveti za korišćenje višefunkcionalne kasete (ili mehanizma za ručno ubacivanje papira)

- Ubacujte samo medije za štampanje koji su istog tipa, veličine i težine u višefunkcionalne kasete (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira).
- Da biste sprečili zaglavljivanje papira, nemojte dodavati papir dok je štampanje u toku, dok još uvek ima papira u u višefunkcionalnoj kaseti (ili mehanizmu za ručno ubacivanje papira). To važi i za druge tipove medija za štampanje.

Mediji in pladenj

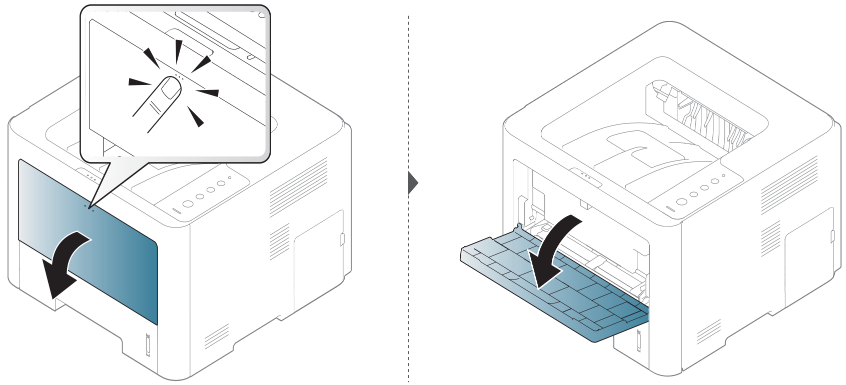
- Ubacujte samo speficikovane medije za štampanje da ne bi došlo do zaglavljivanja i problema sa kvalitetom štampanja (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116).
- Spljeskajte bilo kakav uvojak na razglednicama, kovertama i nalepnicama pre nego što ih ubacite u višefunkcionalnu kasetu u (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira).

1. Za ručno ubacivanje papira izvucite kasetu za papir.

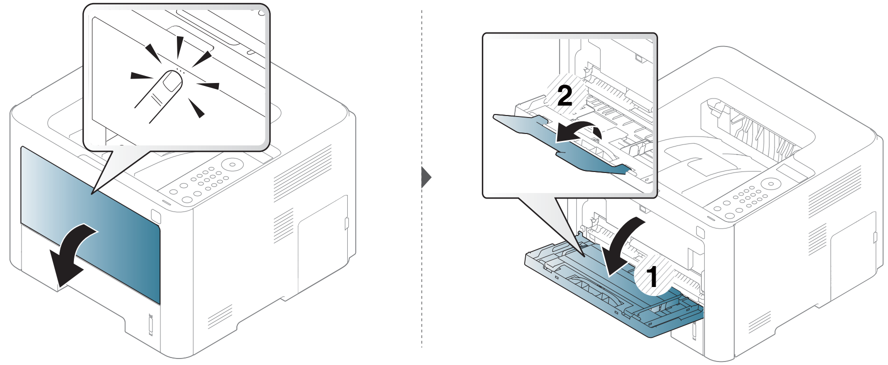
   Ili

   Pritisnite guranje-puštanje višefunkcionalne kasete (ili mehanizma za ručno ubacivanje papira) da se otvori.

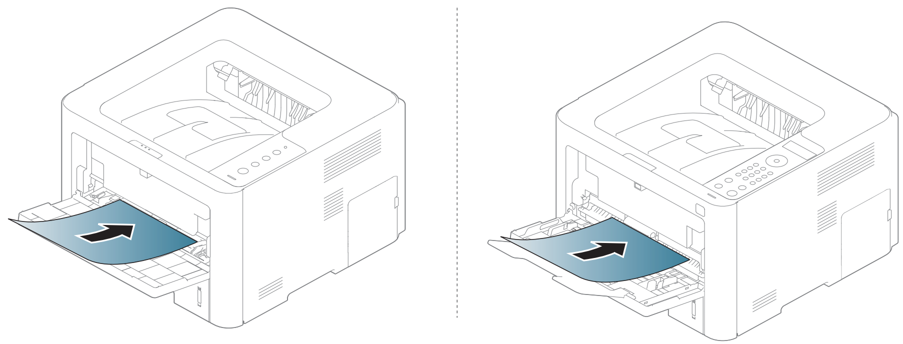
   - M332xND/M382xD series

   - M382xND/M382xDW/M402x series

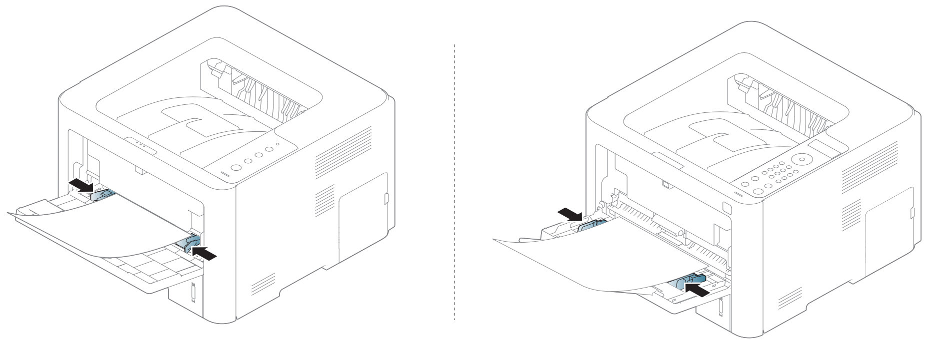
   

2. Ubacite papir.



Mediji in pladenj

3 Stegnite vođice za širinu papira u višefunkcionalnoj kaseti (ili mehanizmu za ručno ubacivanje papira) i podesite ih prema širini papira. Ne pritežite ih previše da se papir ne bi savio i kasnije zaglavio ili iskosio.



- Pri štampanju na specijalnom mediju morate pratiti smernice za njihovo ubacivanje (pogledajte "Tiskanje na posebne medije" na strani 46).
- Kada se papiri preklapaju pri upotrebi višefunkcionalne kasete ((ili mehanizma za ručno ubacivanje papira), otvorite kasetu 1 i izvadite preklapajuće papire, pa probajte ponovo da štampate.

4 Kada štampate dokument, postavite vrstu i veličinu papira za višefunkcionalnu kasetu (ili ručno ubacivanje) (pogledajte "Parametar za veličinu i vrstu papira" na strani 51).

Tiskanje na posebne medije

Tabela dole prikazuje specijalnu mediju koja se može koristiti u kaseti.

Postavka papira u uređaju i drajver bi trebalo da odgovaraju štampanju bez greške nepodudaranja papira.

Da biste promenili postavku papira postavljenu u uređaju, iz **Samsung Easy Printer Manager** odaberite **(prebaci na napredni režim)**> **Device Settings**.

Ili ako vaš uređaj podržava displej ili ekran osetljiv na dodir, možete da postavite iz kontrolnog panela.

Zatim postavite vrstu papira iz **Izbori pri štampanju** prozora > **Paper** kartica > **Paper Type** (videti "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

- Pri uporabi posebnih medijev priporočamo nalaganje vsakega lista posebej (glejte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116).
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).

Za informacije o teži posameznega lista, glejte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116.

Tipi	Ležište br. 1	Opciona kaseta[a]	Višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira)
Plain	●	●	●
Thick	●	●	●
Thicker			●
Thin	●	●	●
Bond	●	●	●
Color			●
CardStock	●	●	●
Labels			●
Transparency			●
Envelope			●
Preprinted			●
Cotton			●
Recycled	●	●	●
Archive	●	●	●

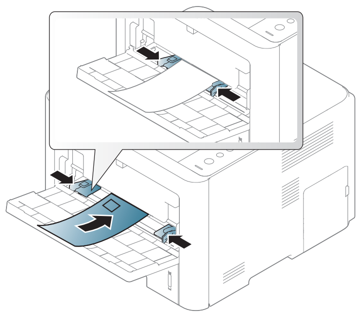
a. Ova funkcija je dostupna kada instalirate i opcionu kasetu (videti "Razne funkcije" na strani 10).

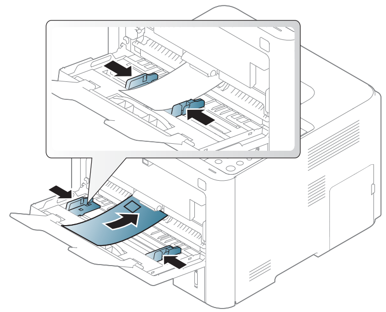
(●: Podržano, prazno: nije podržano)

Koverta

Uspešnost tiskanja na ovojnice je odvisna od kakovosti ovojnic.

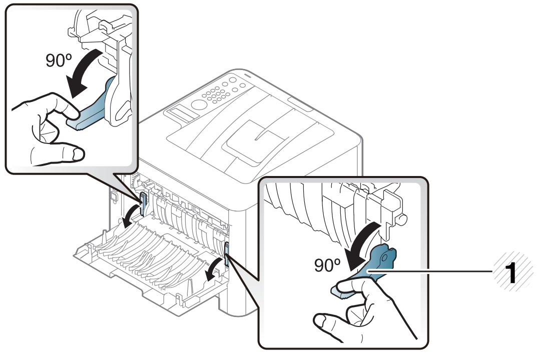
Če želite natisniti ovojnico, jo postavite tako, kot je prikazano na spodnji sliki.





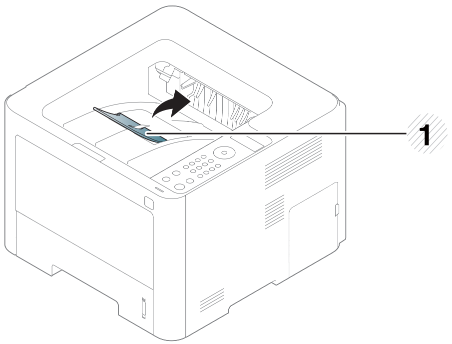
Mediji in pladenj

- Ako koverte nakon štampanja budu nabrane, izgužvane ili imaju crne pruge, otvorite zadnji poklopac, povucite potisnu ručicu naniže i probajte ponovo da štampate. Tokom štampanja držite zadnji poklopac otvoren.



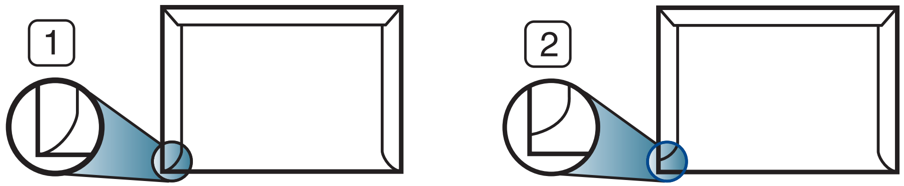
1 Potisna ručica

- Kada štampate na koverti, zatvorite izlazni držač. U suprotnom se papir može zaglaviti.



1 Izlazni držač

- Pri izbiri ovojnic upoštevajte naslednje dejavnike:
  - **Teža:** ne sme presegati 90 g/m^2, da ne pride do zagozditve.
  - **Zgradba:** biti morajo ravne, z zavihki manjšimi od 6 mm, in ne smejo vsebovati zraka.
  - **Stanje:** ne smejo biti zmečkane, zarezane ali poškodovane.
  - **Temperatura:** odporne morajo biti na toploto in pritisk naprave med tiskanjem.
- Uporabljajte samo kakovostne ovojnice z ostrimi in dobro prepognjenimi pregibi.
- Ne uporabljajte ovojnic s prilepljenimi znamkami.
- Ne uporabljajte ovojnic z zaponkami, pritrdili, okenci, obloženimi podlogami, samolepilnimi trakovi ali drugimi sintetičnimi materiali.
- Ne uporabljajte poškodovanih ali slabo izdelanih ovojnic.
- Preverite, ali se spoj na obeh straneh ovojnice razteza vse do roba ovojnice.



1 Sprejemljivo
2 Nesprejemljivo

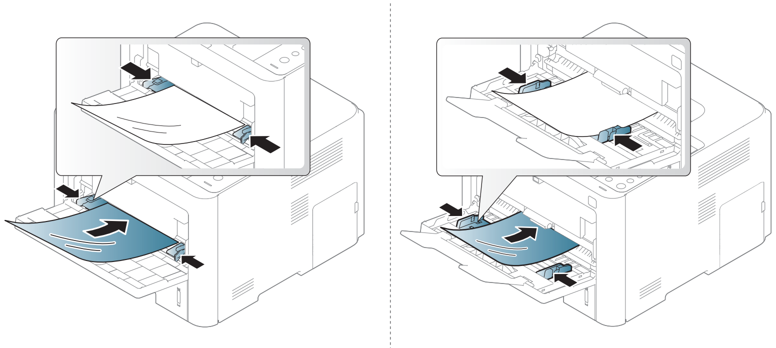
- Kuverte s samolepilnimi trakovi ali več zavihki morajo vsebovati lepilo, ki vsaj za 0,1 sekundo prenesejo talilno temperaturo tiskalnika (približno 170 °C). Dodatni zavihki in trakovi lahko povzročijo gubanje, pregibanje ali zagozditve ter lahko celo poškodujejo grelno enoto.

Mediji in pladenj

- Za najboljšo kakovost tiskanja robove postavite najmanj 15 mm od robov ovojnice.
- Ne tiskajte na spojene dele ovojnice.

Transparency

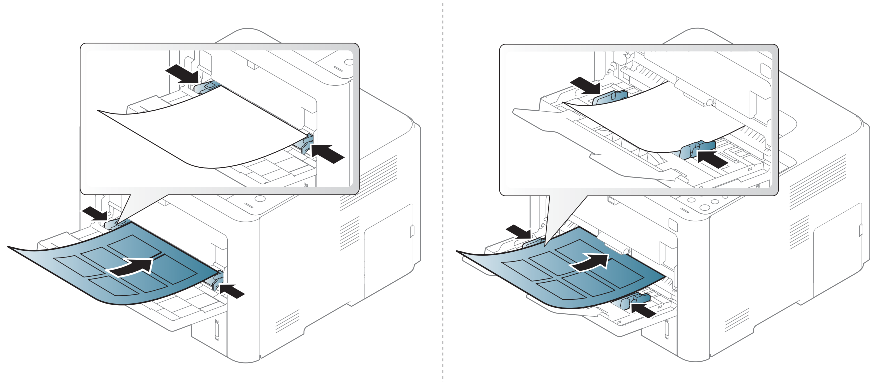
Da biste izbegli oštećivanje uređaja, koristite folije namenjene laserskim štampačima.



- Mora da izdrži temperaturu zagrevanja uređaja.
- Nakon vađenja iz uređaja stavite ih na ravnu površinu.
- Nemojte da ostavljate ne korišćene materijale predugo u kaseti. Prašina i prljavština se mogu nagomilati na njima, što može dovesti do lošeg kvaliteta štampanja.
- Pažljivo rukujte njima da ih ne biste zamrljali prstima.
- Da folije ne bi izbledele, nemojte ih dugo izlagati sunčevoj svetlosti.
- Uverite se da folije nisu izgužvane, savijene i da im ivice nisu pocepane.
- Ne koristite folije koje se odvajaju od pozadine.
- Da biste sprečili slepljivanje folija, ne dozvolite da se odštampani listovi gomilaju jedan na drugi nakon početka štampanja.

Nalepke

Da bi se izognili poškodbam na napravi, uporabite samo nalepke, ki so namenjene za uporabo z laserskimi tiskalniki.

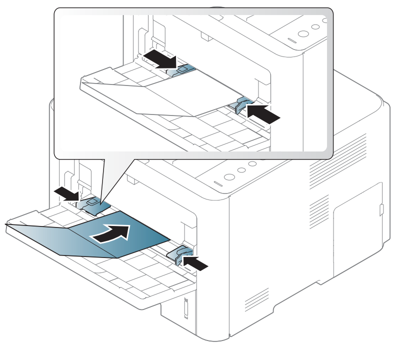


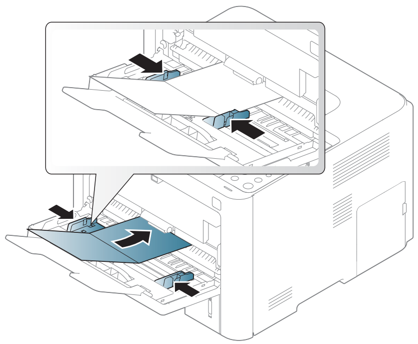
- Pri izbiri nalepk upoštevajte naslednje dejavnike:
  - **Lepila:** Temperatura u vašem uređaja treba da bude oko 170°C (338°F).
  - **Razporeditev:** Uporabljajte le nalepke, na katerih ni vidna podlaga. Nalepke, ki so razrezane, se lahko odlepijo od podlage, kar lahko povzroči resne zagozditve.
  - **Zavihki:** Morajo biti poravnane in ne smejo imeti več kot 13 mm zavihka na vsaki strani.

- **Stanje:** Ne uporabljajte nalepk z gubami, mehurčki ali drugimi vidnimi znaki ločevanja.

- Med nalepkami ne sme biti vidno lepilo. Kjer je lepilo vidno, se nalepka med tiskanjem lahko odlepi in povzroči zagozditev papirja. Lepilo lahko povzroči škodo na delih naprave.
- Ne vstavljajte pole z nalepkami v napravo več kot enkrat. Lepljiva podlaga je namenjena samo enemu prehodu skozi napravo.
- Ne uporabljajte nalepk, ki se slabo držijo podlage, imajo gube ali mehurčke oz. so kako drugače poškodovane.

Kartotečni papir / papir s prilagojeno velikostjo

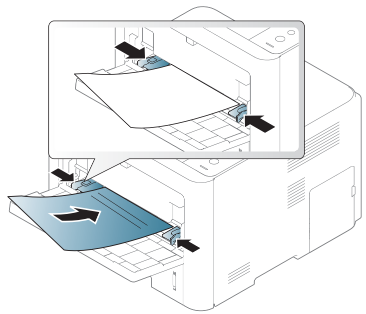


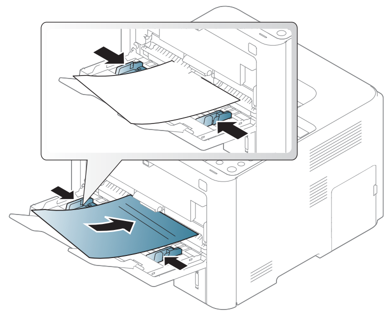


- U softverskoj aplikaciji, postavite margine na najmanje 6.4 mm (0.25 inča) razdaljine od ivica materijala.

Prednatisnjen papir

Ko nalagate prednatisnjen papir, mora biti natisnjena stran obrnjena navzdol, raven rob pa mora biti spredaj. Če opazite težave pri zajemanju, papir obrnite. Kakovost tiskanja ni zagotovljena.





- Natisnjen mora biti s črnilom, ki je odporno na toploto in se ne bo stopilo, izhlapelo ali proizvedlo nevarnih izpustov, ko bo 0,1 sekundo izpostavljeno talilni temperaturi naprave (približno 170 °C).
- Črnilo za prednatisnjen papir ne sme biti vnetljivo in ne sme škoditi valjem v napravi.
- Pred uporabo prednatisnjenega papirja, preverite ali je črnilo na papirju suho. Med tiskanjem se lahko mokro črnilo izbriše s prednatisnjenega papirja, kar vpliva na slabšo kakovost tiska.

Mediji in pladenj

Sjajna slika

- Preporučeni medij: Sjajni papir (Letter) za ovaj uređaj, samo **HP Brochure Paper** (proizvod: Q6611A).
- Preporučeni medij: Sjajni papir (A4) za ovaj uređaj, samo **HP Superior Paper 160 glossy** (proizvod: Q6616A).

Parametar za veličinu i vrstu papira

Nakon ubacivanja papira u kasetu za papir, postavite veličinu i vrstu papira koristeći dugmiće u kontrolnom panelu.

Postavka papira u uređaju i drajver bi trebalo da odgovaraju štampanju bez greške nepodudaranja papira.

Da biste promenili postavku papira postavljenu u uređaju, iz **Samsung Easy Printer Manager** odaberite **(prebaci na napredni režim)**> **Device Settings**.

Ili ako vaš uređaj podržava displej ili ekran osetljiv na dodir, možete da postavite iz kontrolnog panela.

Zatim postavite vrstu papira iz **Izbori pri štampanju** prozora > **Paper** kartica > **Paper Type** (videti "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

> Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

1. Odaberite opciju (**Meni**) > Paper > **Paper Size** ili **Paper Type** u kontrolnom panelu.

   ILI

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Paper** > **Next** > odaberi kasetu > **Paper Size** ili **Paper Type** na ekranu osetljivom na dodir.

2. Selektujte opciju koju želite.

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite željenu opciju i idite na korak br. 4.

3. Pritisnite **OK** kako biste sačuvali izbor.

4. Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu () ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

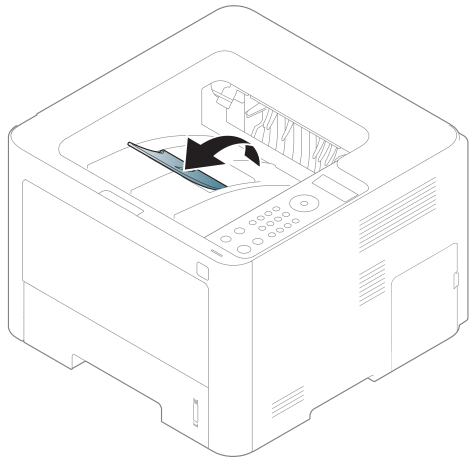
> Ako želite da koristite specijalnu veličinu papira, kao na primer račun papir, selektujte tab **Paper** > **Size** > **Edit...** i postavite **Custom Paper Size Settings** u **Izbori pri štampanju** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

Mediji in pladenj

Korišćenje izlazne podrške

Ako štampate mnogo listova papira odjednom, površina izlazne kasete će možda postati vruća. Pazite da ne dodirnete površinu i ne dozvolite deci da joj priđu.

Odštampane stranice su se zaglavile na izlaznoj podršci i ona će pomoći da se odštamapne stranice svrstaju. Otvorite izlaznu podršku.



- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).
- Papir može biti nepravilno postavljen ili zaglavljen ako je više od 50 stranica (jednostranih) pravnog papira stavljeno u izlaznu kasetu. Ne dozvolite da se papir nagomila u izlaznoj kaseti.
- Kod štampanja na debelom papiru, papir se možda neće pravilno poravnati na držačima. Zatvorite držače ili okrenite papir u ladici pre štampanja.

Osnovno tiskanje

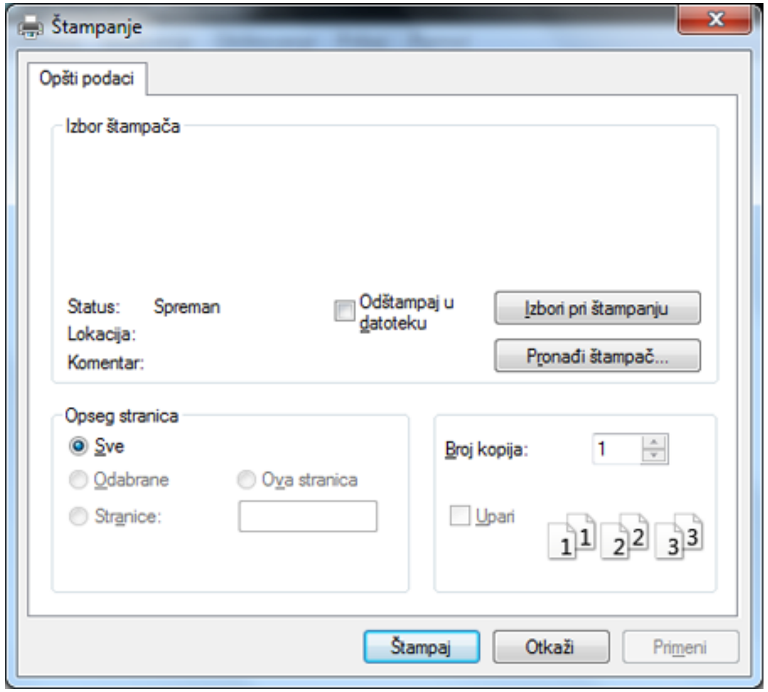
Za posebne lastnosti tiskanja poglejte v Advanced Guide (glejte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 224).

Štampanje

- Ako ste korisnik Mac, Linux ili UNIX operativnih sistema, pogledajte napredni vodič naprednom vodiču (pogledajte "Mac štampanje" na strani 234, "Štampanje na Linux računaru" na strani 236, ili "Unix štampanje" na strani 238.
- Za korisnika Windows 8, pogledajte "Osnovno tiskanje" na strani 258.

Naslednje okno **Izbori pri štampanju** velja za Notepad v OS Windows 7.

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Izberite **Štampanje** v meniju **Datoteka**.
3. Izberite vašo napravo na seznamu **Izbor štampača**.



4. V oknu **Štampanje** lahko izberete osnovne nastavitve za tiskanje, vključno s številom kopij in z obsegom strani.

Za uporabo naprednih nastavitev tiskanja kliknite **Svojstva** ali **Željene postavke** v oknu **Štampanje** (glejte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

5. Za začetek tiskanja kliknite **U redu** ali **Štampanje** v oknu **Štampanje**.

Osnovno tiskanje

Preklic tiskanja

Če tiskalniško opravilo čaka v čakalni vrsti, prekličite opravilo po naslednjem postopku:

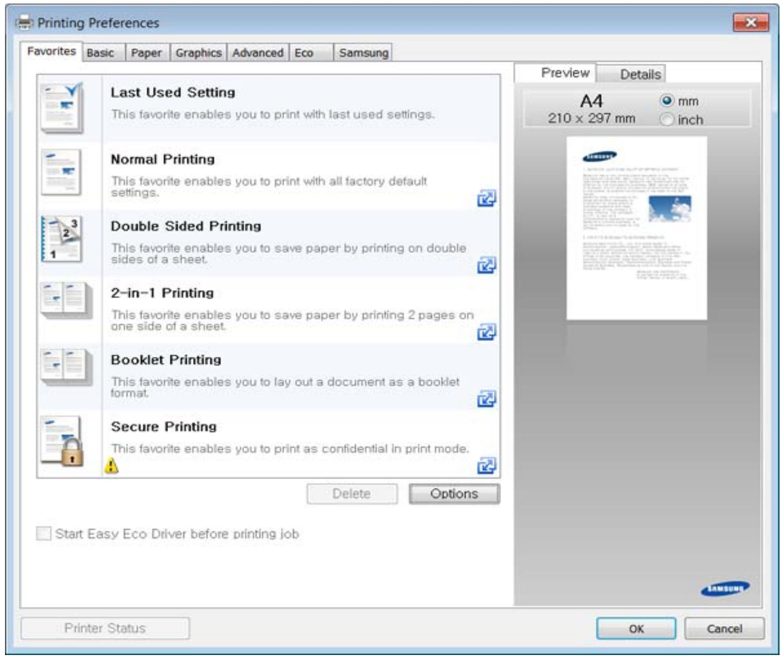
- Ovom prozoru možete da pristupite jednostavnim duplim klikom na ikonu uređaja ( ) u Windows-u.
- Trenutni posao možete da otkažete pritiskanjem dugmeta za otkazivanje (**Otkaži**) na kontrolnoj tabli.

Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja

- Okno **Izbori pri štampanju**, ki je prikazano v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje od uporabljene naprave.
- Kada izaberete opciju u **Izbori pri štampanju**, možda ćete videti znak upozorenja, , ili . Znak ( ) znači da možete da izaberete tu određenu opciju, ali da to nije preporučljivo, i) znak znači da ne možete da odaberete tu opciju zbog parametara ili okruženja uređaja.
- Za korisnika Windows 8, pogledajte "Otvaranje više postavki" na strani 259.

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Izberite **Štampanje** v meniju datoteka. Pojaviće se prozor **Štampanje**.
3. Izberite svojo napravo na seznamu **Izbor štampača**.
4. Pritisnite **Svojstva** ali **Željene postavke**.

Snimak ekrana će se možda razlikovati od modela.



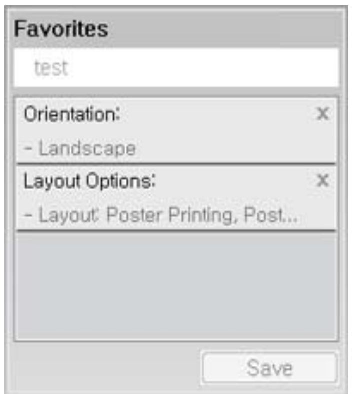
- Možete primeniti funkcije **Eko** da biste uštedeli papir i toner pre štampanja (pogledajte "Easy Eco Driver" na strani 246).
- Trenutni status uređaja možete da proverite pritiskom na dugme **Printer Status** (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 254).

Uporaba priljubljene nastavitve

Opcija omiljeni **Favorites** , koja se vidi na svakoj kartici sa obeležjima osim za **Samsung** karticu, dozvoljava vam da sačuvate trenutne prednosti za korišćenje u budućnosti.

Da sačuvate **Favorites** stavke, pratite sledeće korake:

1. Po potrebi spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
2. Unesite naziv stavke u ulaznu kutiju u **Favorites** .



3. Kliknite na **Save**.
4. Unesite naziv i opis, a zatim odaberite željenu ikonu.
5. Kliknite na **OK**. Kada zapamtite vaše **Favorites**, sva trenutna podešavanja će biti sačuvana.

Da biste upotrebili sačuvano podešavanje, izaberite ga u kartici **Favorites** . Uređaj je sada postavljen za štampanje u skladu sa parametrima koje ste odabrali. Ako želite da obrišete zapamćene parametre, selektujte ih iz kartice **Favorites** i kliknite na **Delete**.

Uporaba pomoči

V oknu **Izbori pri štampanju** kliknite na možnost, o kateri bi želeli dodatne informacije, in pritisnite **F1** na tipkovnici.

Osnovno tiskanje

Ekološko tiskanje

Funkcija **Eco** smanjuje potrošnju tonera i papira. Funkcija **Eco** omogoča varčevanje z viri in okolju prijazno tiskanje.

Ako pritisnete dugme **Eco** na kontroloj tabli, „Eco“ režim će biti uključen. Podrazumevano podešavanje „Eco“ režima je dvostrano štampanje (duga ivica), više stranica po strani (2-up), preskakanje praznih stranica ili štednja tonera. Neke funkcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela.

- Dvostrano štampanje (duga ivica) niej dostupno kod dupleks modela (see "Razne funkcije" na strani 10).
- U zavisnosti od drajvera za štampač koji koristite, opcija preskakanja praznih stranica možda neće raditi pravilno. Ako funkcija preskakanja praznih stranica ne radi pravilno, postavite funkciju iz Easy Eco Driver (pogledajte "Easy Eco Driver" na strani 246).

Podesite Eco režim u kontrolnom panelu.

- Za modele koji nemaju ekran u kontrolnom panelu, ova funkcija nije omogućena.
- Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

1 Selektujte (**Meni**) > **System Setup** > **Eco Setup** u kontrolnom panelu.

ILI

Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Eco**) > **Settings** > **Next** na ekranu osetljivom na dodir.

2 Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK**.

Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite željenu opciju i idite na korak br. 4.

- **Default Mode:** Selektujte ovo kako bi isključili ili uključili „Eco“ režim.
  - **Off**: Postavite „Eco“ režim na isključeno.
  - **On**: Postavite „Eco“ režim na uključeno.

Ako uključite „Eco“ režim sa šifrom iz SyncThru™ Web Service (**Settings** kartica > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), pojaviće se poruka **On force**. Morate da unesete lozinku da biste promenili status „Eco“ režima.

- **Change Temp.:** Pratite parametre iz Syncthru™ Web Service ili Samsung Easy Printer Manager. Pre nego što odaberete ovu stavku, morate da postavite „Eco“ funkciju u SyncThru™ Web Service (**Settings** kartica > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).
  - **Default Settings**: Uređaj je postavljen na **Default Eco** režim.
  - **Custom Settings**: Promenite bilo koje potrebne vrednosti.

3. Pritisnite **OK** kako biste sačuvali izbor.
4. Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu () ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

Setting eco mode on the driver

Za uporabo naprednih nastavitev tiskanja kliknite **Svojstva** ali **Željene postavke** v oknu **Štampanje**(pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

Otvorite **Eco** prozor kako biste postavili Eco režim. Kada vidite sliku eco (), to znači da je eco režim trenutno dostupan.

Eco opcije

- **Printer Default:** Prati parametre iz kontrolnog panela uređaja.
- **None:** Onemogućuje Eco režim rada.
- **Eco Printing:** Uključuje eco režim. Aktivira razne Eco stavke koje želite da koristite.
- **Passcode:** Ako administrator popravi kako bi omogućio korišćenje Eco režima, morate da unesete šifru ako želite da promenite status.

Password dugme: Možete da postavite iz SyncThru™ Web Service (**Settings** kartice > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), i dugme Password (šifra) biće aktivirano. Da promenite podešavanja za štampanje, kliknite na ovo dugme, unesite šifru ili treba da pozovete administratora.

Simulator rezultata

Result Simulator pokazuje rezultat smanjene emisije ugljen-dioksida, upotrebljene električne energije, kao i količinu ušteđenog papira u skladu sa podešavanjima koja ste izabrali.

- Rezultati su izračunati tako da je ukupan broj odštampanih stranica sto, bez praznih stranica, kada je Eco režim rada onemogućen.
- Odnosi se na koeficijent izračunavanja ugljen-dioksida, energije i papira iz **IEA**, ideks Ministarstva unutrašnjih poslova i komunikacija države Japan i www.remanufacturing.org.uk. Svaki model ima drugačiji indeks.

Osnovno tiskanje

- Potrošnja enegrije u režimu štampanja se odnosi na prosečnu potrošnju energije ovog uređaja.
- Aktuelni prikazani iznos se može razlikovati u zavisnoti od korišćenog operativnog sistema, karakteristika kompjutera, aplikacijskog softvera, metoda povezivanja, media, veličine media, kompleksnosti posla, itd.

Sigurno štampanje

- Ova funkcija nije podržana za M332xND/M382xD.
- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Možda nećete biti u mogućnosti da štampate složen dokument koristeći RAM disk. Instalirajte dodatnu memoriju da biste štampali složen dokument.

Kada štampač koristite u kancelariji, školi ili drugom javnom mestu, vaše lične podatke i dokumenta možete da zaštitite koristeći funkciju za sigurno štampanje.

Počinjanje sigurnog štampanja iz SyncThru™ Web Service

1. Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.

   Unesite IP adresu štampača (http://xxx.xxx.xxx.xxx) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.

2. Kliknite „Login“ na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.
3. **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Ram Disk**.
4. Omogući **Ram Disk**.

Ove opcije se možda neće pojaviti na ekranu, u zavisnosti od opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

Osnovno tiskanje

Štampanje sigurnih dokumenata iz kontrolnog panela

1. Selektujte (**Meni**) > **Job Management** > **Stored Job** u kontrolnom panelu štampača.

   ILI

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, pritisnite (**Job Status**) > **Stored Jobs** > **Next** na ekranu osetljivom na dodir.

2. Odaberite dokumenat koji želite odštampati.

3. Unesite šifru koju ste postavili za štampač.

4. Odštampajte dokument.

5. Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu () ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

Koristeći USB memoriju

Ova funkcija je dostupna samo za M402xNX (pogledajte "Razne funkcije" na strani 10).

Ovo poglavlje objašnjava kako da koristite USB na vašem uređaju.

O USB memoriji

USB memorija je dostupna sa mnogo više memorijskog prostora kako biste mogli da na nju prebacite vaša dokumenta, prezentacije, muziku i snimke, fotografije visoke rezolucije ili koje god datoteke želite.

Možete da uradite sledeće zadatke na vašem uređaju koristeći USB.

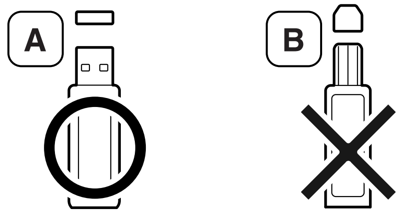
- Štampajte podatke koji su na vašem USB-u.
- Povratite fajlove podrške u memoriju vašeg uređaja
- Formatirajte USB
- Proverite da li ima dovljno mesta u memoriji

Uključite USB

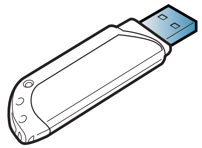
Ulaz za USB koji se nalazi na prednjoj strani vašeg uređaja je dizajniran za USB V1.1 i USB V2.0 verzije. Vaša mašina podržava USB memorije sa FAT16/FAT32 i veličinom od 512 bita.

Proverite vaš USB sistem kod vašeg trgovca.

Morate da koristite samo autorizovane USB memorije sa A vrstom povezivača.



Koristite samo USB memorije sa metalnim povezivačem.



Koristite samo USB memorije koje imaju sertifikat, drugačije mašina može da ih ne prepozna.

- Nemojte da izvadite USB dok mašina još uvek radi ili u radu još uvek koristi podatke sa USB-a. Garancija ne pokriva oštećenja nastala vašim lošim upravljanjem i ophođenjem.
- Ako vaš USB ima odeređene funkcije, kao što su sigurnosna podešavanja i podešavanja šifre, vaša mašina ih možda neće odmah prepoznati. Za više informacija pogledajte korisničko uputstvo za USB memoriju.

Koristeći USB memoriju

Štampanje sa USB-a

Možete direktno da štampate datoteke koje se nalaza na vašem USB-u.

Fajl je podržan od strane opcije Direktnog štampanja (Direct Print).

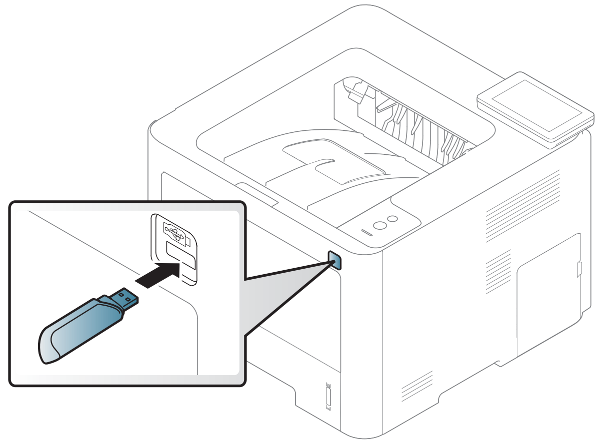
- PRN: U skladu su samo datoteke kreirane od strane ovlašćenog trgovca.

> Ako štampate PRN datoteke kreirane od strane druge mašine, kvalitet štampanja može da bude različit.

- TIFF: TIFF 6.0 osnova
- JPEG: JPEG osnova
- PDF: PDF 1.7 ili starija verzija

Kako biste štampali sa USB-a

1 Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.



2 Pritisnite (**Direct USB**) > **Print From** > **Next** na ekranu osetljivom na dodir

3 Pritisnite folder ili datoteku koju želite i pritisnite **OK**.

> Ako vidite [+] ili [D] ispred naziva foldera, to je znak da u odabranom folderu ima više foldera ili datoteka.

4 Pritisnite broj kopija za štampanje ili unesite broj.

5 Pritisnite **Print** za početak štampanja odabrane datoteke.

Nakon završetka štampanja, na ekranu će vam se pojaviti poruka sa pitanjem da li želite da štampate još nešto.

6 Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu ( ) ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

upravljanje USB memorijom

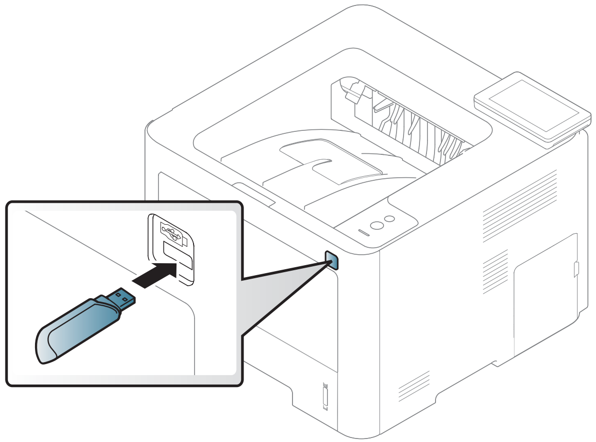
Možete da obrišete datoteke koje se nalaze na vašem USB-u, jednu po jednu, ili sve odjednom reformatiranjem uređaja.

Ako vidite [+] ili [D] ispred naziva foldera, to je znak da u odabranom folderu ima više foldera ili datoteka.

Nakon brisanja ili reformatiranja datoteka sa USB-a, oni se više ne mogu povratiti. Dalje, pre brisanja treba prvo da potvrdite da više ne želite da koristite te podatke.

Brisanje/formatiranje slikovne datoteke

1 Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.



2 Pritisnite (**Direct USB**) > **File Manage** > **Next** na ekranu osetljivom na dodir

3 Pritisnite fasciklu/datoteku koji želite da obrišete i pritisnite .

4 Pritisnite **Delete** ili **Format**.

5 Pritisnite **Yes**.

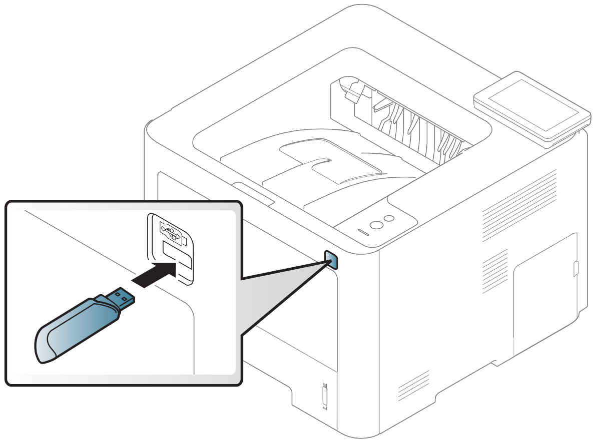
6 Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu ( ) ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

Koristeći USB memoriju

Gledanje statusa USB-a

Možete da proverite koliko ima slobodnog prostora u vašoj memoriji za skeniranje i čuvanje dokumenata.

1 Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.



2 Pritisnite (**Direct USB**) > **Show Space** > **Next** na ekranu osetljivom na dodir

3 Pojaviće se dostupni memorijski prostor na ekranu.

4 Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu () ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

3. Održavanje

U ovom poglavlju su date informacije o kupovini potrošnog materijala, dodatne opreme i zamenskih delova dostupnih za vaš uređaj.

- **Naručivanje potrošnog materijala i dodatne opreme 65**
- **Dostupni potrošni materijali 66**
- **Dostupni dodatni pribor 68**
- **Čuvanje toner kasete 69**
- **Preraspodela tonera 71**
- **Zamena toner kasete 73**
- **Zamena jedinice slikanja 76**
- **Ugradnja dodatnog pribora 78**
- **Nadgledanje roka trajanja opreme 82**
- **Postavka upozorenja da je toner skoro prazan 83**
- **Čišćenje uređaja 84**
- **Saveti za premeštanje i čuvanje uređaja 89**

Naručivanje potrošnog materijala i dodatne opreme

Dostupnost dodatne opreme zavisi od zemlje do zemlje. Obratite se prodajnom predstavniku kako biste dobili spisak dostupnog potrošnog materijala i delova za održavanje (videti "Dostupni potrošni materijali" na strani 66,"Dostupni dodatni pribor" na strani 68).

Da biste naručili potrošni materijal, dodatnu opremu i zamenske delove koje je odobrila kompanija Samsung, obratite se lokalnom zastupniku kompanije Samsung ili prodavcu od koga ste kupili uređaj. Takođe, možete da posetite **www.samsung.com/supplies**, izaberete svoju zemlju ili regiju da dobijete informacije o kontaktiranju servisa.

Dostupni potrošni materijali

Kad se postojeći potrošni materijal približi isteku radnog veka, možete naručiti sledeće vrste potrošnog materijala za vašu mašinu:

Tip	Prosečni kapacitet[a]	Naziv artikla
Toner kaseta	Oko 3.000 strana	• **M3320/M3820/M4020 series:** MLT-D203S • **M3325 M3825 M4025 series:** MLT-D204S
	Oko 5.000 strana	• **M3320 M3820 M4020 series:** MLT-D203L • **M3325 M3825 M4025 series:** MLT-D204L
	Oko 10.000 strana	• **M3820 M4020 series:** MLT-D203E • **M3825 M4025 series:** MLT-D204E
	Oko 15.000 strana	• **M4020 series:** MLT-D203U • **M4025 series:** MLT-D204U
Jedinica slikanja	Oko 30.000 strana (na osnovu 3 stranice uobičajenog pisma / A4 veličine za štampanje)	• **M3325 M3825 M4025 series:** MLT-R204

a. Deklarisana vrednost kapaciteta u skladu sa standardom ISO/IEC 19752.

U zavisnosti od opcija, procenta dela slike i režima posla koji se koristi, rok trajanja ketridža tonera se može razlikovati.

Dostupni potrošni materijali

Prilikom kupovine novih kaseta tonera ili ostalog potrošnog materijala, oni moraju da se kupe u istoj zemlji u kojoj ste kupili i uređaj. Inače nove kasete tonera ili drugi potrošni materijal neće biti kompatibilni sa vašim uređajem zbog različitih konfiguracija ketridža tonera i drugog potrošnog materijala prema određenim uslovima zemlje.

Samsung ne preporučuje korišćenje neoriginalnih Samsung kaseta tonera kao što su toneri koji se pune ili remontovani toneri. Kompanija Samsung ne može da garantuje kvalitet toner kaseta koje nisu originalni Samsung proizvodi. Servis i opravka koji su potrebni kao rezultat korišćenja neoriginalnih Samsung kaseta tonera nisu pokriveni garancijom uređaja.

Dostupni dodatni pribor

Možete da kupite i ugradite dodatne elemente kako biste povećali performanse i kapacitet vašeg uređaja.

Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Pribor	Funkcija	Naziv artikla
Modul memorije[a]	Produžuje kapacitet memorije vašeg uređaja.	ML-MEM370: 512 MB
Opciona kaseta[b]	Ako imate učestale papire sa isporukom papira, možete da dodate dodatnih 520 [c] listova u kasetu.	• SL-SCF3800[d] • SL-SCF3805[e]
IEEE 1284B paralelni povezivač[f]	Dozvoljava Vam da koristite nekoliko interfejsa. • Kada instalirate drajver za štampač sa IEEE 1284B paralelnim povezivačem, mašina se možda neće moći pronaći i nakon instalacije samo će neke osnovne funkcije raditi dobro. • Ako želite da proverite status mašine ili postavite podešavanja, mašinu povežite za kompjuter preko USB kabla ili na mrežu. • Ako koristite IEEE 1284B paralelni povezivač, ne možete da koristite USB kabl.	ML-PAR100

a. Nije dostupno za M332xND/382xD
b. Nije dostupno za M382xD
c. Listova čistog papira od 80 g/m^2 (20 lb bond).
d. Za M3320ND/M3820ND/M3820DW/M4020ND.
e. Za M3325ND/M3825ND/M3825DW/M4025ND.
f. Da biste koristili opcioni IEEE 1284B paralelni povezicač, uključite ga u priključak UBS ulaza i 5V izlaza.

Čuvanje toner kasete

Toner kasete sadrže komponente koje su osetljive na svetlost, temperaturu i vlagu. Kompanija Samsung preporučuje korisnicima da prate preporuke da bi se osigurao optimalan radni učinak, najviši kvalitet i najduži rpk trajanja novog Samsung ketridža tonera.

Skladištite kasetu u istom okruženju u kakvom će i sam štampač biti korišćen. To bi trebalo da bude kontrolisana temperatura i uslovi vlažnosti. Toner kaseta treba da ostane u svom originalnoj, neotvorenoj ambalaži sve do postavljanja – ako originalna ambalaža nije na raspolaganju, prekrijte gornji otvor kasete papirom i stavite je na tamno i zatvoreno mesto.

Otvaranje pakovanja kasete pre upotrebe drastično skraćuje njen predviđeni skladišni i radni vek. Ne držite je na podu. Ako je toner kaseta izvađena iz štampača, pratite uputstva data ispod o tome kako se toner kaseta pravilno čuva.

- Skladištite kasetu unutar zaštitne kese iz originalnog pakovanja.
- Položenu (tj. da ne leži na jednom njenom kraju) tako da bude okrenuta istom stranom naviše kao kada se nalazi u uređaju.
- Nemojte skladištiti namirnice pri sledećim uslovima:
    - temperaturi većoj od 40°C (104°F)
    - Raspon vlažnosti manji od 20% ili veći od 80%.
    - u okruženju u kome dolazi do ekstremnih promena vlažnosti ili temperature
    - na direktnoj sunčevoj ili sobnoj svetlosti
    - na prašnjavim mestima
    - u automobilu duže vreme
    - u okruženju u kome su prisutni korozivni gasovi
    - u okruženju u kome je prisutna so u vazduhu.

Uputstvo za upotrebu

- Ne dodirujte površinu fotoprovodnog valjka u kaseti.
- Ne izlažite kasetu vibracijama ili udaru.
- Nikad ne okrećite valjak rukom, naročito u obratnom smeru; tako možete oštetiti njegovu unutrašnjost i prosuti toner.

Korišćenje toner kasete

Kompanija Samsung Electronics ne preporučuje i ne odobrava upotrebu toner kaseta koje nisu originalni Samsung proizvodi u vašem štampaču, pod tim podrazumevajući generičke, samostalno proizvedene, ponovo punjene ili prerađene toner kasete.

Garancije štampača kompanije Samsung ne pokriva oštećenje uređaja izazvano upotrebom toner kasete koja je ponovo punjena, prerađena ili nije originalni Samsung proizvod.

Čuvanje toner kasete

Procenjen radni vek kasete

Procenjeni radni vek kasete (kapacitet toner kasete) zavisi od količine tonera potrebnog za zadatke štampanja. Aktuelni štampani prinos može da varira u zavisnosti od gustine štampanja stranica koje štampate, operativnog okruženja, procenta dela slike, vremenskih intervala pri štampanju, vrste medie i-ili veličine medie. Ako štampate puno grafike potrošnja tonera je veća, pa ćete možda morati češće da menjate kasetu.

Preraspodela tonera

Kad se približi kraj radnog veka toner kasete:

- Pojave se bele pruge ili svetlije odštampani delovi i/ili se razlikuje debljina na krajevima.
- **Status** LED svetli crveno. Poruka u vezi sa tonerom, koja treba da Vam navede da je toner skoro prazan, će se možda prikazati na ekranu.

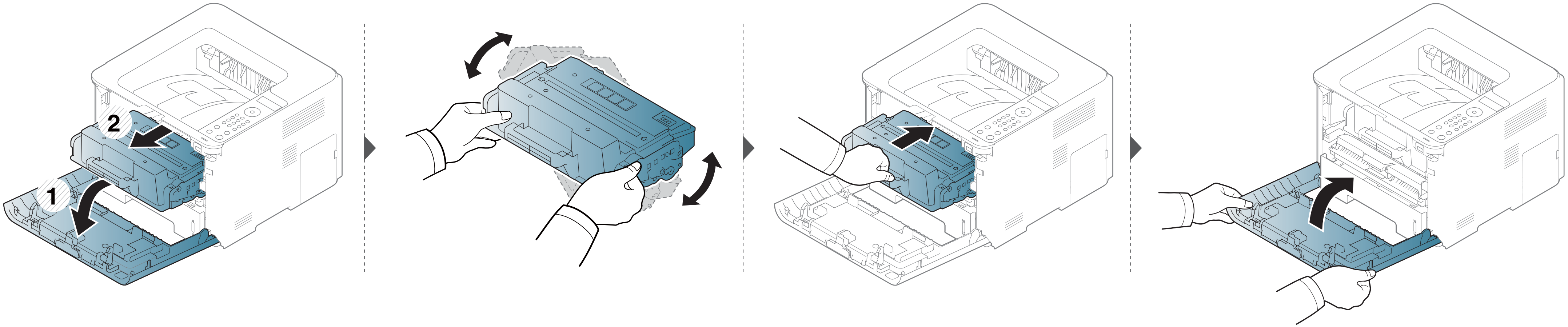
Ukoliko se ovo desi, možete privremeno poboljšati kvalitet štampanja prerasporedelom tonera u kaseti. U nekim slučajevima bele pruge ili bledi otisak će se pojavljivati iako ste prerasporedili toner. Zamenite ketridž tonera (pogledajte "Dostupni potrošni materijali" na strani 66).

Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela.

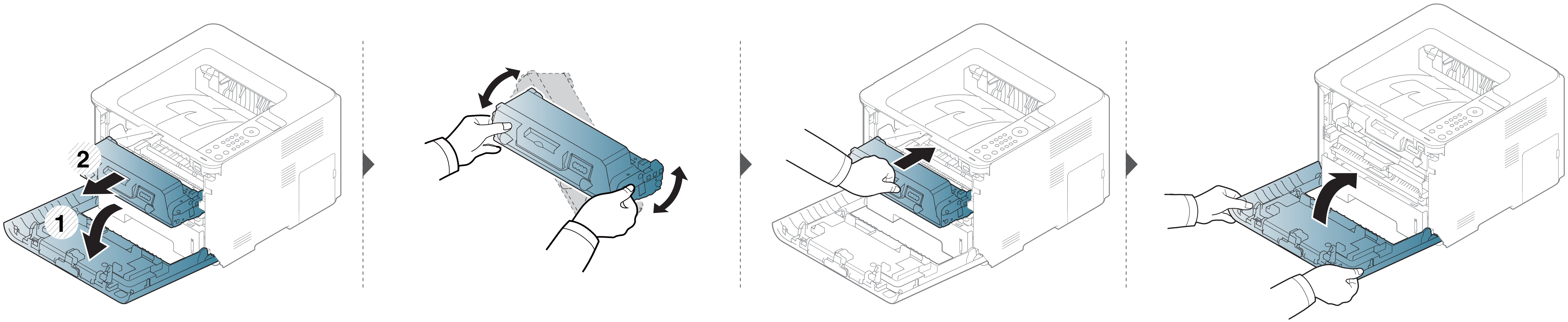
- Da biste sprečili oštećivanje toner kasete, nemojte da je izlažete svetlosti više od nekoliko minuta. Po potrebi je pokrijte parčetom papira.
- Ne dodirujte zelenu oblast toner kasete. Koristite ručicu na toner kaseti da biste izbegli dodirivanje ove oblasti.
- Ne koristite oštre predmete, kao što su nož ili makaze, za otvaranje ambalaže toner kasete. Oštri predmeti mogu da oštete valjak u kaseti.
- Ako toner dospe na odeću, obrišite ga suvom krpom i operite taj odevni predmet hladnom vodom. Topla voda spaja toner sa tkaninom.

Preraspodela tonera

M3320/M3820/M4020 series



M3325/M3825/M4025 series



Zamena toner kasete

Toner ketridž je skoro dostigao svoj rok trajanja:

- Statusna LED lampica i poruka u vezi sa tonerom na ekranu pokazuje kada toner ketridža treba da bude zamenjen.
- Prozor računara „Samsung Printing Status“ će se pokazati na računaru prikazujući vam da je ketridž prazan (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 254).

- Mućkajte ketridž tonera, jer će to uvećati početni kvalitet štampanja.
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).

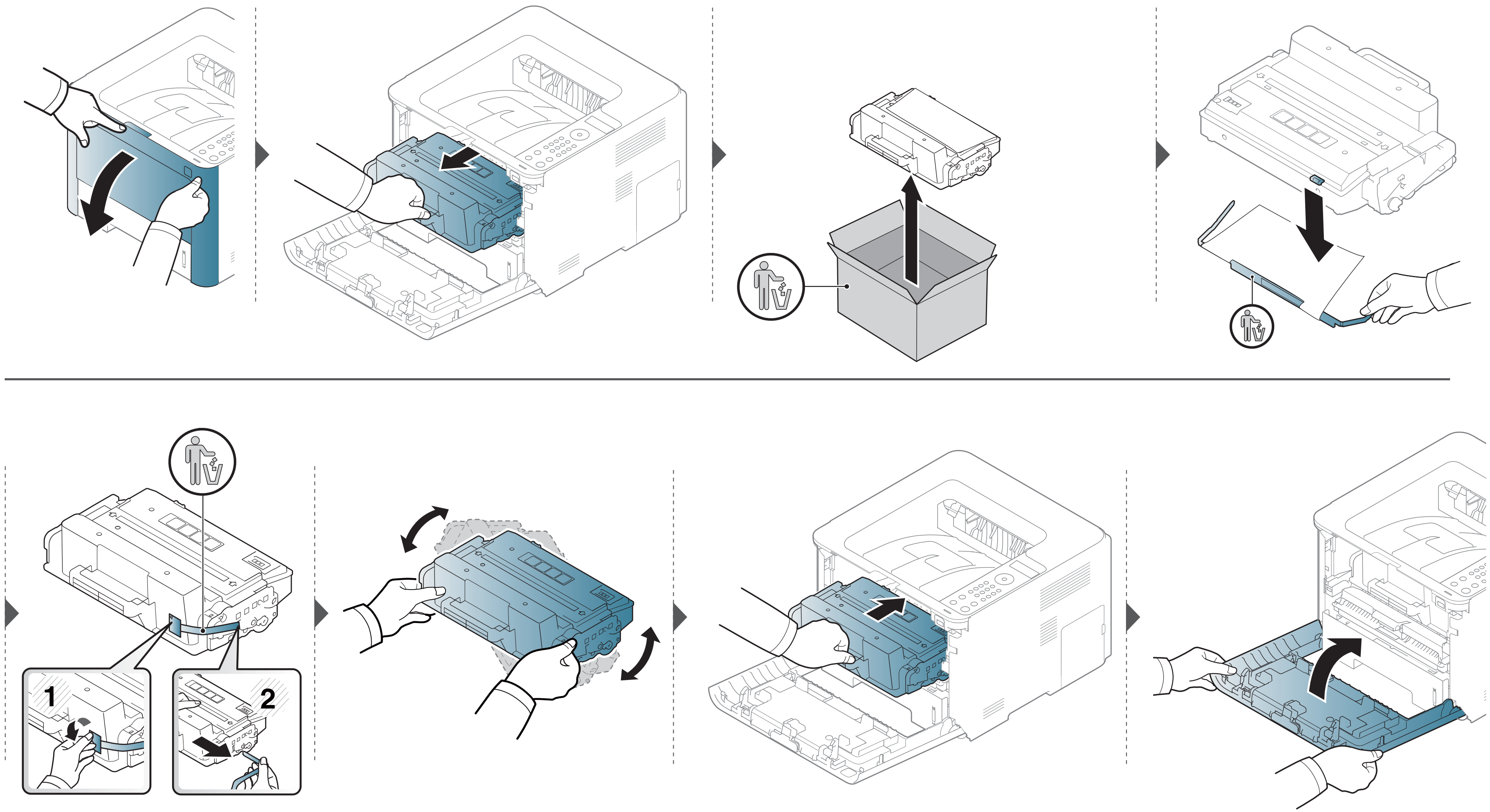
- Da biste sprečili oštećivanje toner kasete, nemojte da je izlažete svetlosti više od nekoliko minuta. Po potrebi je pokrijte parčetom papira.
- Ne dodirujte zelenu oblast toner kasete. Koristite ručicu na toner kaseti da biste izbegli dodirivanje ove oblasti.
- Ne koristite oštre predmete, kao što su nož ili makaze, za otvaranje ambalaže toner kasete. Oštri predmeti mogu da oštete valjak u kaseti.
- Ako toner dospe na odeću, obrišite ga suvom krpom i operite taj odevni predmet hladnom vodom. Topla voda spaja toner sa tkaninom.

Toner kaseta

Kada istekne radni vek kasete, uređaj će prestati da radi.

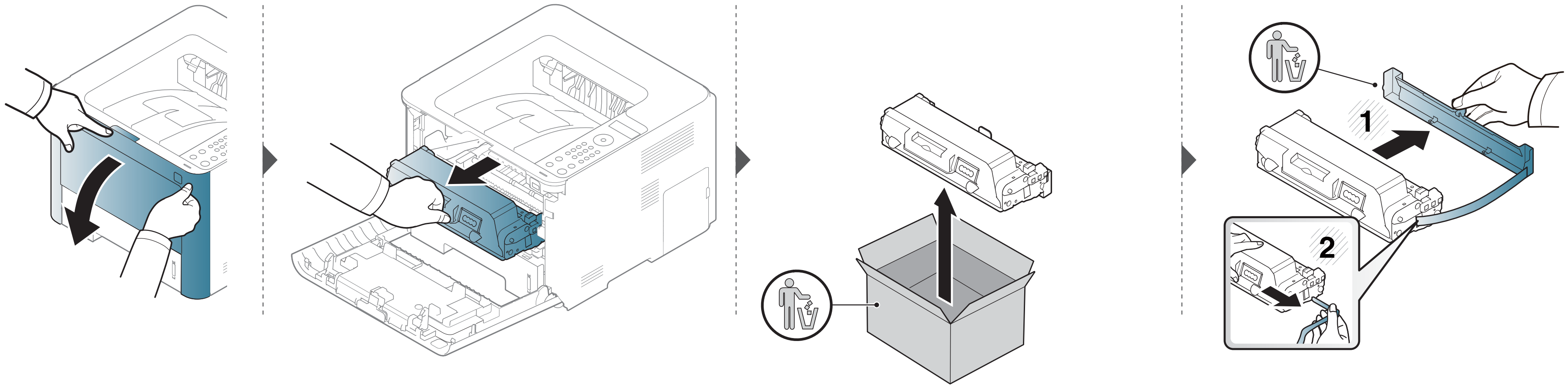
Zamena toner kasete

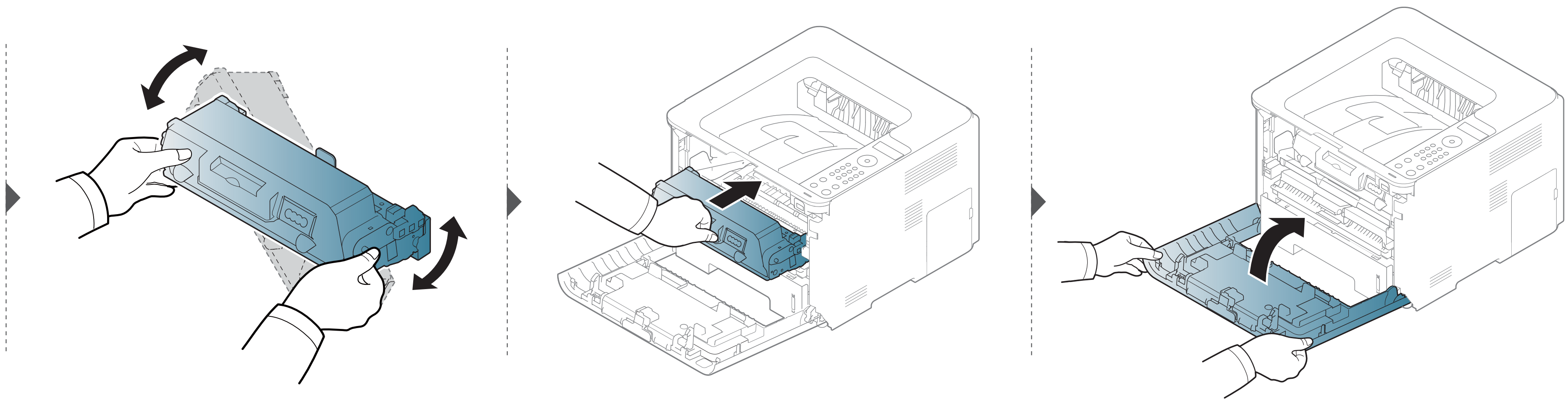
M3320 M3820 M4020 series



Zamena toner kasete

M3325 M3825 M4025 series





Zamena jedinice slikanja

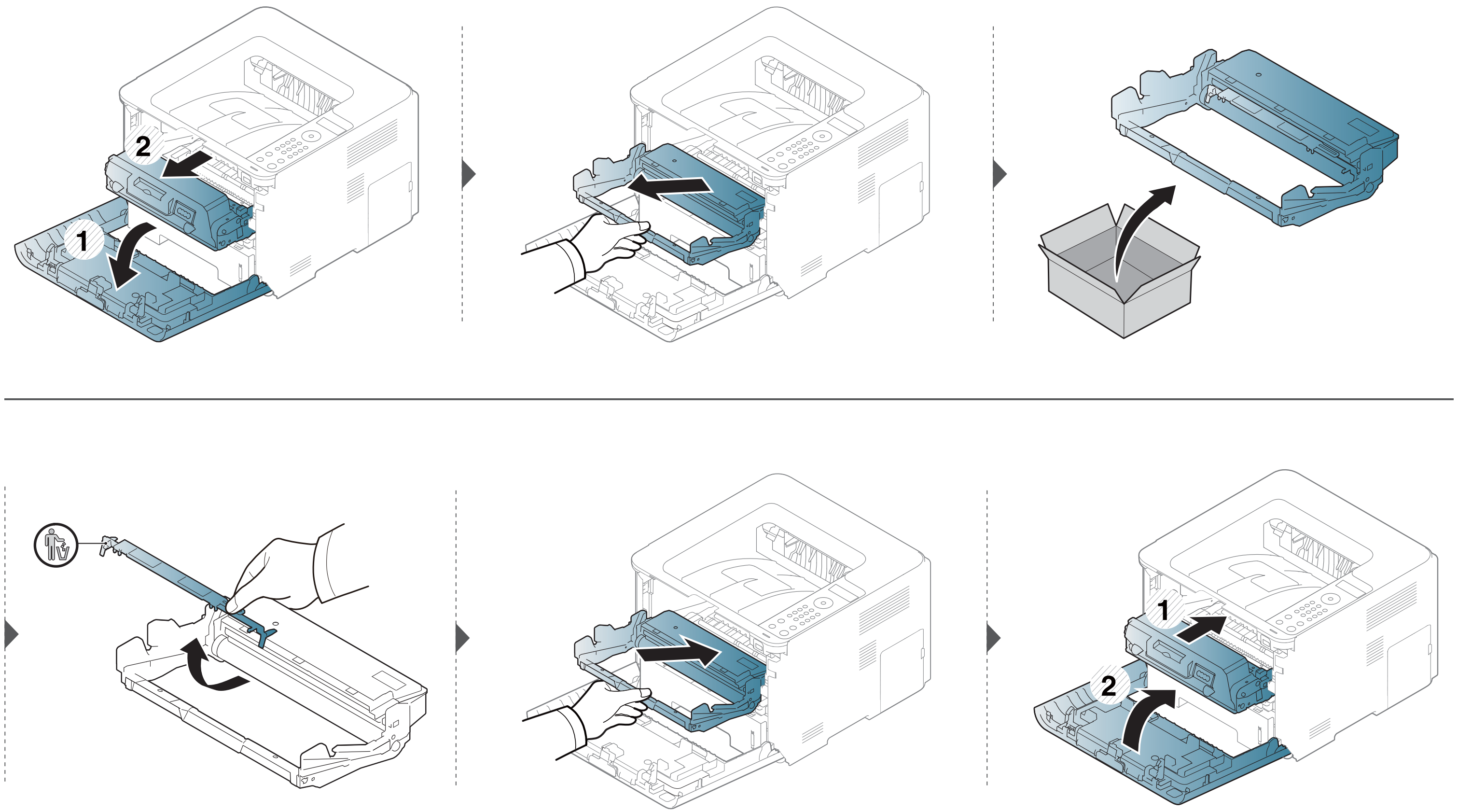
Kada istekne radni vek tonera, uređaj će prestati da štampa.

- Ne koristite oštre predmete, kao što su nož ili makaze, za otvaranje ambalaže toner kasete. Oštri predmeti mogu da oštete valjak u kaseti.
- Ako toner dospe na odeću, obrišite ga suvom krpom i operite taj odevni predmet hladnom vodom. Topla voda spaja toner sa tkaninom.

Zamena jedinice slikanja

Jedinica slikanja

M3325/M3825/M4025 series



Ugradnja dodatnog pribora

Oprez

- Izvadite kabl za napajanje

  Nikada ne pomerajte poklopac sa glavne table dok je uređaj još uvek uključen.

  Da biste sprečili mogućnost za izbijanje kratkog spoja, uvek, kada instalirate ili otklanjate BILO KOJI unutrašnji ili spoljašnji deo, izvucite kabl za napajanje iz struje.

- Izprazniti statički elektricitet

  Kontrolna tabla i unutrašnji dodatni delovi (mrežna kartica ili memorijski modul) su veoma osetljivi na statički elektricitet. Pre instaliranja ili otklanjanja bilo kog unutrašnjeg dodatnog dela, ispraznite statički elektricitet iz vašeg tela pipajući neki metal, kao što je metalna ploča na bilo kom uređaju koji je prizemljen u struju. Ako se krećete okolo pre završetka instaliranja, ponovite ovaj postupak kako biste ponovo ispraznili statički elektricitet.

Kada instalirate dodatne delove, baterija u mašini je uslužna komponenta. Nemojte je sami menjati. Postoji potencijalni rizik od eksplozije, ako je baterija zamenjena ne odgovarajućom. Otklonite korišćene baterije u skladu sa instrukcijama.

Podesiti Device Options

Kada instalirate opcione uređaje, kao što su opciona kaseta, memorija, itd., ova mašina će automatski detektovati i postaviti opcione uređaje. Ako ne možete da koristite opcione uređaje koji su instalirani na ovom drajveru, treba da ih postavite u **Device Options**.

1. Kliknite na meni **Početak**.
   - Za Windows 8, iz menija **Charms(Dugmad)**, izaberite **Pretraži** > **Postavke**.
2. Za Windows XP/2003 izaberite **Štampači i faks uređaji**.
   - Za sistem Windows 2008/Vista, izaberite **Kontrolna tabla** > **Hardver i zvuk** > **Štampači**.
   - Za sistem Windows 7, izaberite **Kontrolna tabla** > **Hardver i zvuk** > **Uređaji i štampači**.
   - Za „Windows 8“ tražite **Uređaji i štampači**.
   - Za sistem Windows Server 2008 R2, izaberite **Kontrolna tabla** > **Hardver**> **Uređaji i štampači**.
3. Kliknite desnim tasterom na uređaj.
4. Za sistem Windows XP/2003/2008/Vista, pritisnite **Svojstva**.

   Za „Windows 7“, „Windows 8“ ili „Windows Server 2008 R2“, izaberite iz kontekstualnog menija **Printer properties**.

Ugradnja dodatnog pribora

Ako stavka **Svojstva štampača** ima simbol ► , možete da odaberete drajvere drugog štampača koji je povezan za odabrani štampač.

5. Odabrati **Device Options**.

Prozor sa obeležjima **Svojstva** se može razlikovati u zavisnosti od drajvera ili operativnog sistema koje koristite.

6. Odaberite odgovarajuću opciju.

Neki meniji se možda neće pojaviti na ekranu u zavisnosti od opcija ili modela. Ako do toga dođe, to znači da se oni ne mogu primeniti na vašoj mašini.

- **Tray Options:** Odaberite opcionu kasetu koju ste instalirali. Možete da postavite kasetu.
- **Storage Options:** Odaberite opcionu memoriju koju ste instalirali. Ako je funkcija čekirana, možete da odaberete režim za štampanje **Print Mode**.
- **Printer Configuration:** Za ovaj posao štampanja odaberite jezik štampača.
- **Podešavanja administratora:** Možete da odaberete opcije **Printer Status** i **EMF Spooling**.
- **Admin Job Accounting:** Dozvoljava vam da povežete identifikacione informacije naloga i korisnika sa svakim dokumentom koji štampate.
  - **User permission:** Ako čekirate ovu opciju, samo korisnici sa korisničkom dozvolom mogu da štampaju.
  - **Group permission:** Ako čekirate ovu opciju, samo grupe sa grupnom dozvolom mogu da štampaju.

Ako želite da šifrujete šifru računovodstvenog posla, proverite i čekirajte opciju **Job Accounting Password Encryption**.

- **Podešavanja veličine poručenog papira:** Možete da posebno navedete veličinu poručenog papira.

7. Kliknite na **OK** pre nego što ugasite prozor **Svojstva** ili **Svojstva štampača** .

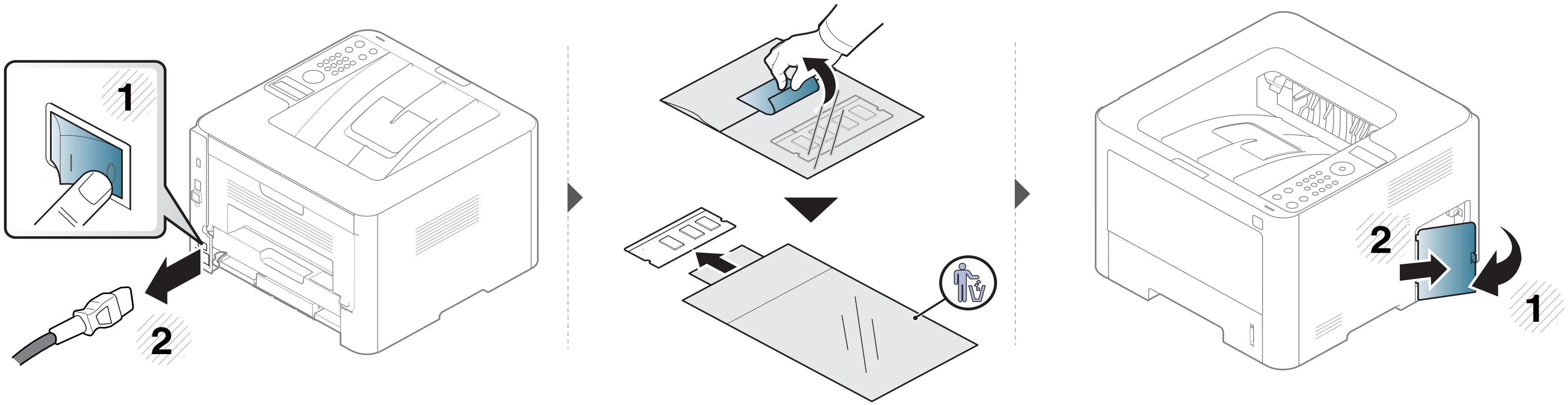
Ugradnja dodatnog pribora

Nadograđivanje modula memorije

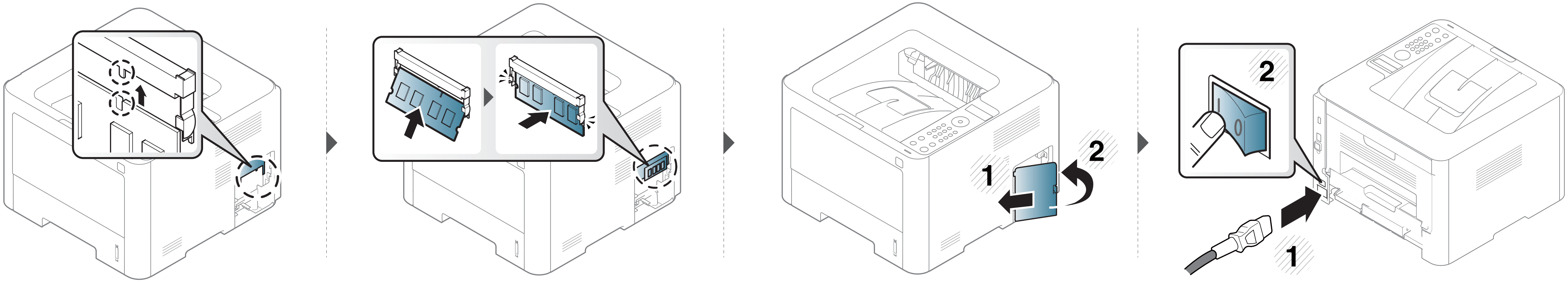
Vaš uređaj ima dualni linijski modul memorije (DIMM). Ako želite da instalirate dodatnu memoriju, koristite ovaj modul memorije. Preporučujemo Vam da koristite samo genuine Samsung DIMM. Ako se ispostavi da je problem na vašem uređaju prouzrokovao neki treći deo, možete da izgubite vašu garanciju koju ste dobili uz uređaj.

Naručena informacija je omogućena za opcione dodatne elemente (pogledajte "Dostupni dodatni pribor" na strani 68).

- Nakon instaliranja opcione memorije, možete koristiti napredne funkcije kao što je provera posla i preciziranje sigurnog posla za štampu u prozoru za obeležja štampača. Red aktivnog posla i politiku datoteke možete da nadgledate u **Job Management** meniju (pogledajte "Koristeći opcione funkcije uređaja" na strani 240).
- Nije podržano za M332xND/M3825D.



Ugradnja dodatnog pribora



Nadgledanje roka trajanja opreme

Ako vam se dogode zastoj papira ili problemi sa štampanjem, proverite broj papira koji je uređaj odštampao ili skenirao. Ako je potrebno, promenite te delove.

- Za modele koji ne podržavaju prikaz ekrana: U spremnom režimu rada, pritisnite i držite dugme (**Otkaži**) oko 6 sekundi, a zatim ga pustite. Izveštaj sa informacijama se štampa.
- Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

1. Selektujte (**Meni**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** u kontrolnom panelu.

   ILI

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, pritisnite (**Setup**) > **System** > **Next** > **Maintenance** > **Supplies Info.**

2. Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK**.

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite željenu opciju.

3. Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu () ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

Postavka upozorenja da je toner skoro prazan

Ako je nivo tonera u ketridžu nizak, pojaviće se poruka ili LAD informišući korisnika da promeni ketridž tonera. Možete da postavite opciju da li želite ili ne da vam se pojavljuje ova poruka.

Za modele koji ne podržavaju prikaz ekrana na kontrolnom panelu, možete da podesite postavke uređaja koristeći **Device Settings** u programu Samsung Easy Printer Manager.

- Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > **(pređete u napredni režim)** > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 253.

1 Selektujte opciju (**Meni**) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLow Alert** ili **ImgU.Low Alert** u kontrolnom panelu.

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, pritisnite (**Setup**) > **System** > **Next** > **Maintenance** > **TonerLow Alert** ili**Imaging Unit Low Alert** na ekranu osetljivom na dodir.

2 Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK** da sačuvate odabir.

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite željenu opciju.

3 Pritisnite (**Otkaži**) ili početnu ( ) ikonicu kako biste se vratili u spreman režim rada.

Čišćenje uređaja

Ako dođe do problema sa kvalitetom štampe ili ako uređaj koristite u prašnjavom području, morate redovno da čistite uređaj da biste održali njegove najbolje radne karakteristike i mogli duže da ga koristite.

- Čišćenje kućišta uređaja sredstvima za čišćenje koja sadrže visok procenat alkohola, rastvarača ili drugih agresivnih supstanci može da dovede do njegovog obezbojavanja ili oštećivanja.
- Ako uređaj ili okolno područje budu zagađeni tonerom, preporučujemo čišćenje krpom ili tkaninom koja je pokvašena vodom. Ako budete koristili usisivač, toner će se raspršiti u vazduh i može biti štetan po vaše zdravlje.

Čišćenje spoljašnjosti

Prebrišite kućište uređaja mekom krpom koja nema dlačice. Malo pokvasite krpu vodom, ali pazite da voda ne kapne na ili u uređaj.

Čišćenje uređaja

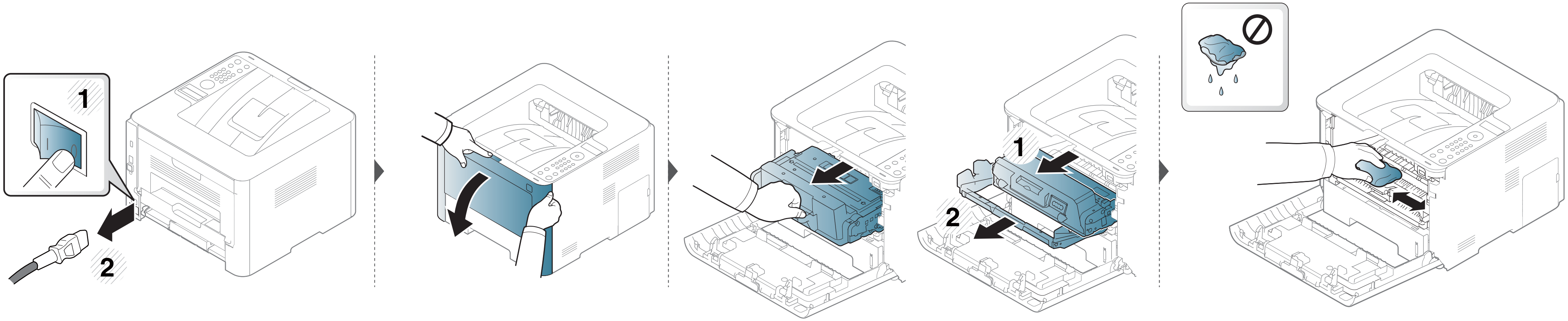
Čišćenje unutrašnjosti

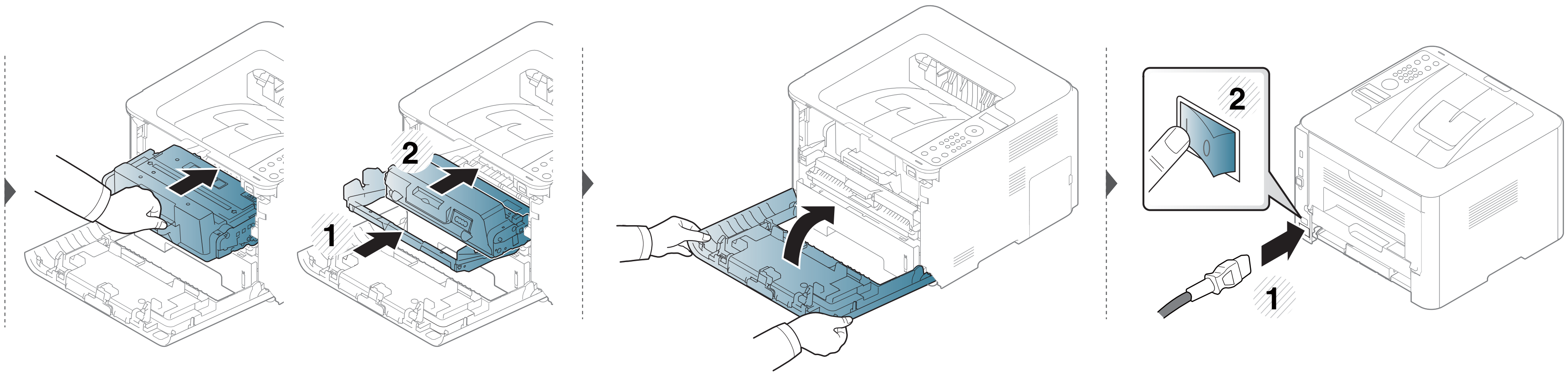
Tokom procesa štampanja papir, toner i čestice prašine mogu da se nakupe unutar uređaja. Ovo može da prouzrokuje probleme sa kvalitetom štampanja, kao što su tragovi tonera ili zamrljanost. Čišćenjem unutrašnjosti uređaja otklanjaju se ili smanjuju ovi problemi.

- Da biste sprečili oštećivanje toner kasete, nemojte da je izlažete svetlosti više od nekoliko minuta. Po potrebi je pokrijte parčetom papira.
- Ne dodirujte zelenu oblast toner kasete. Koristite ručicu na toner kaseti da biste izbegli dodirivanje ove oblasti.
- Koristite suvi deo odeće kada čistite unutrašnji deo uređaja, budite pažljivi da ne oštetite valjkove za prenos ili neki drugi unutrašnji deo. Za čišćenje ne koristite rastvarače, kao što su benzen ili razređivač. Može doći do problema sa kvalitetom štampe koji mogu oštetiti uređaj.

- Koristite suvo parče krpe, da biste očistili uređaj.
- Isključite uređaj i otkačite kabl za napajanje. Sačekajte da se uređaj ohladi. Ako vaš uređaj ima dugme za uključivanje uređaja, obavezno isključite uređaj, pre nego što počnete sa čišćenjem.
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).

Čišćenje uređaja



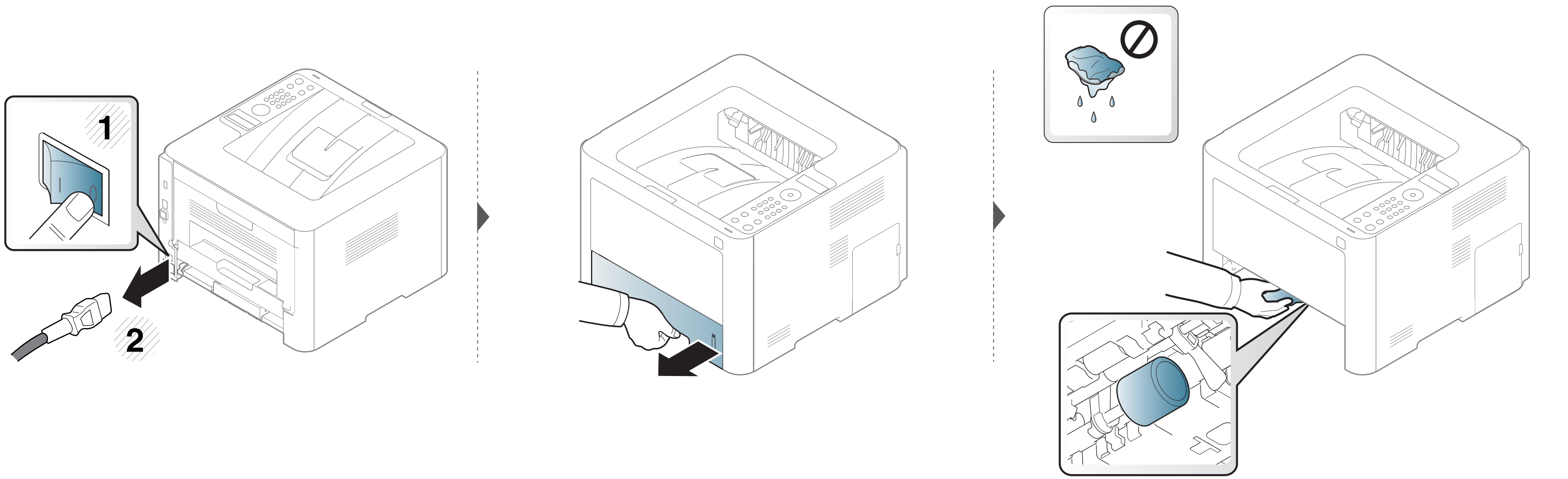


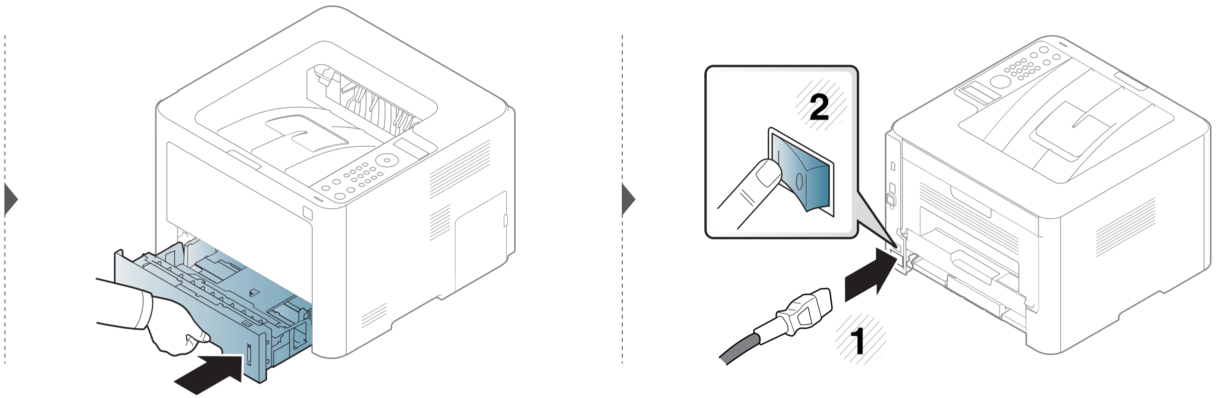
Čišćenje uređaja

Čišćenje prihvatnog valjka

- Isključite uređaj i otkačite kabl za napajanje. Sačekajte da se uređaj ohladi. Ako vaš uređaj ima dugme za uključivanje uređaja, obavezno isključite uređaj, pre nego što počnete sa čišćenjem.
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).

Čišćenje uređaja





Saveti za premeštanje i čuvanje uređaja

- Pri premeštanju uređaja nemojte ga naginjati niti prevrtati. U suprotnom, unutrašnjost uređaja može biti zagađena tonerom koji može dovesti do oštećivanja uređaja ili smanjenje kvaliteta štampe.
- Pobrinite se da uređaj premeštaju bar dve osobe koje dobro drže uređaj.

4. Rešavanje problema

Ovo poglavlje vam daje korisne informacije o tome šta treba da uradite ukoliko naiđete na grešku.

- **Saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira 91**
- **Odglavljivanje papira 92**
- **Razumevanje LED statusa 104**
- **Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu 107**

Ovo poglavlje vam daje korisne informacije o tome šta treba da uradite ukoliko naiđete na grešku. Ako vaš uređaj ima ekran, proverite prvo poruku na ekranu kako biste mogli da rešite problem. Ako ne možete da pronađete rešenje za vaš problem u ovom poglavlju, pogledajte poglavlje **Rešavanje problema** u naprednom vodiču (pogledajte "Rešavanje problema" na strani 266). Ako ne možete da pronađete rešenje u Korisnički vodič ili se problem nastavi, potražite pomoć.

Saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira

Odabiranjem odgovarajuće medie, može se sprečiti najveći broj zaglavljivanja papira. Da biste izbegli zaglavljivanje papira, pridržavajte se sledećih smernica:

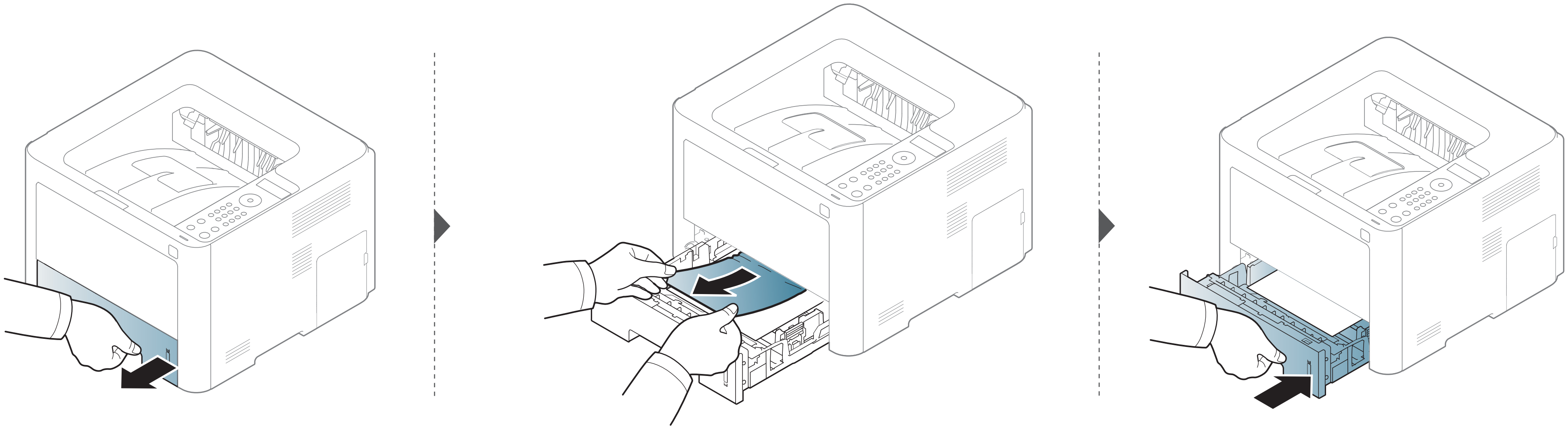
- Proverite da li su podesive vođice ispravno postavljene (pogledajte "Pregled pladnja" na strani 41).
- Nemojte da uklanjate papir iz ležišta dok uređaj štampa.
- Savijte, prelistajte i ispravite svežanj papira pre nego što ga ubacite.
- Ne koristite izgužvani, vlažni ili izrazito uvijeni papir.
- Nemojte da mešate papir u kaseti.
- Koristite samo preporučene medije za štampanje (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 116).

Odglavljivanje papira

Da biste izbegli cepanje papira, polako i pažljivo izvucite zaglavljeni papir.

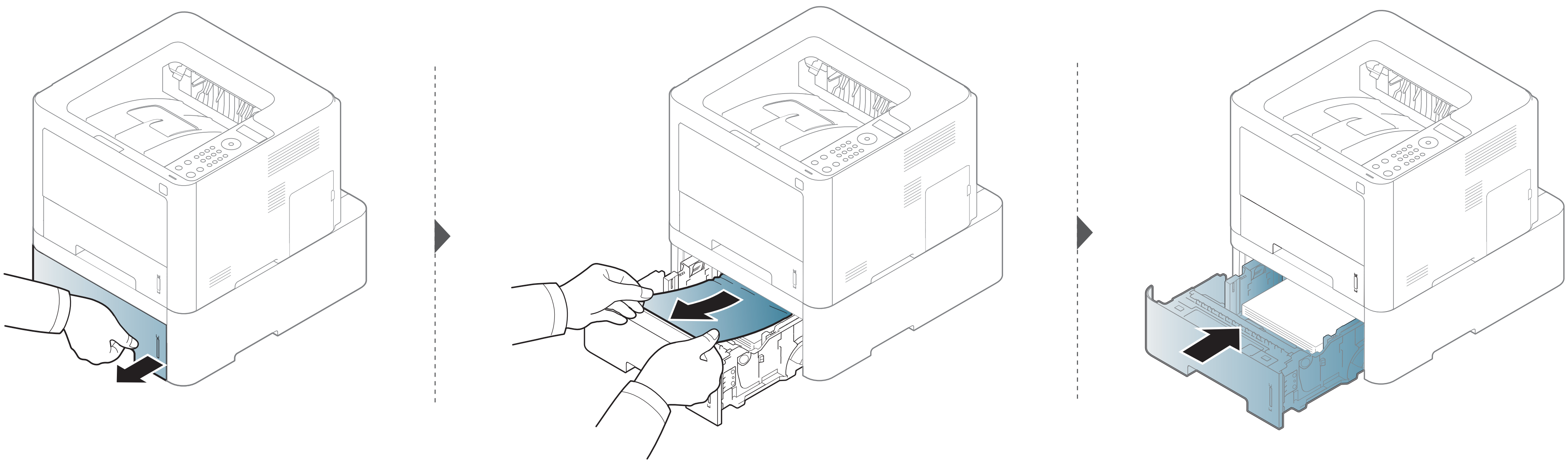
U ležištu 1

Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 21).



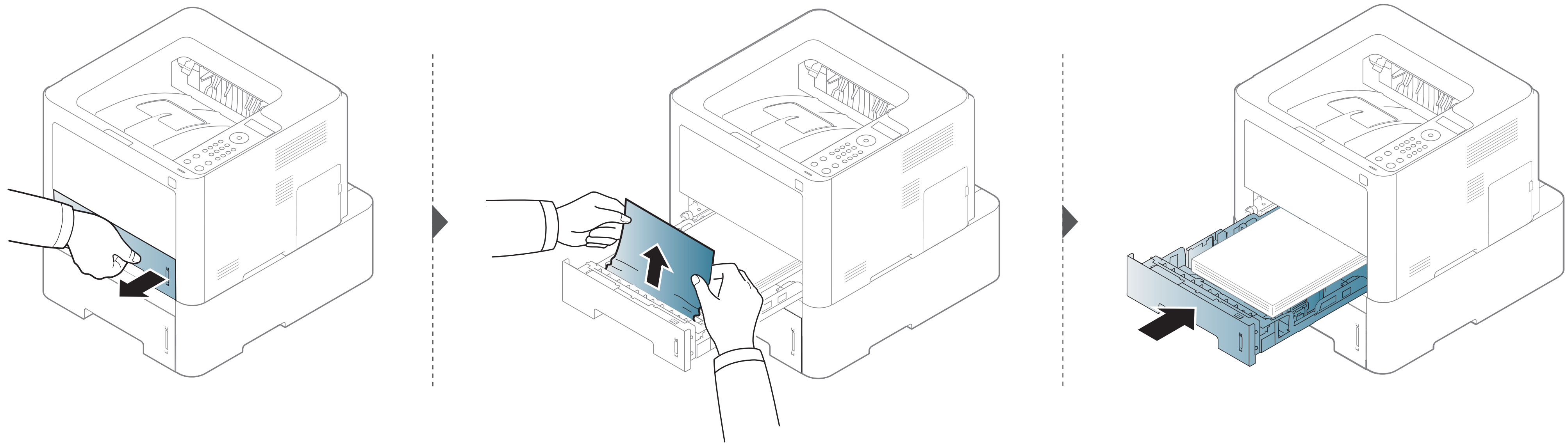
Odglavljivanje papira

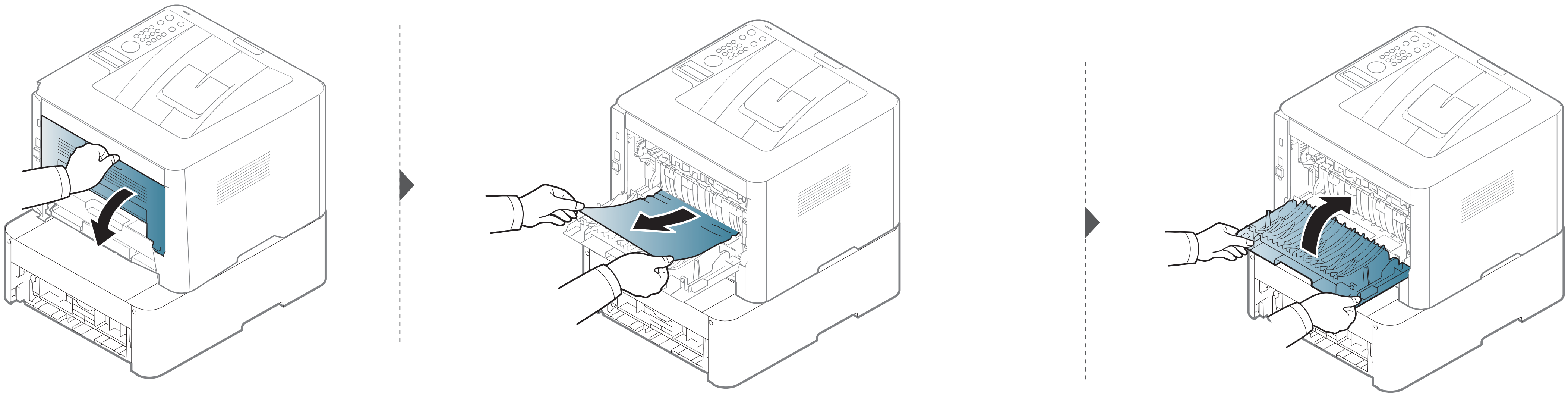
U opcionoj kaseti



Odglavljivanje papira

Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.

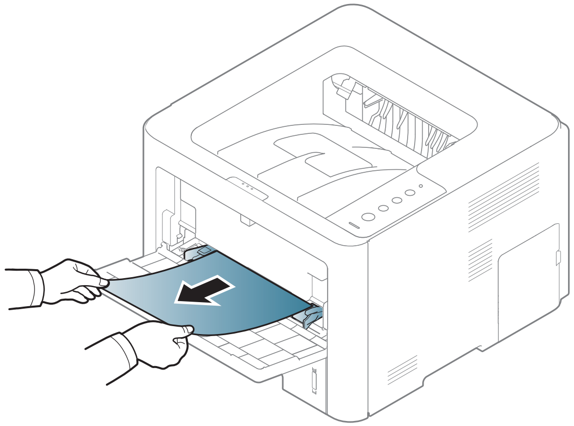




Odglavljivanje papira

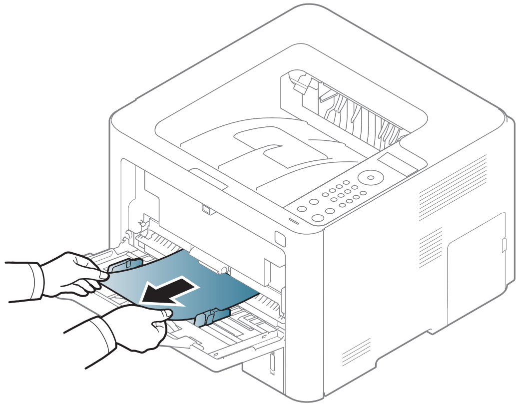
U mehanizmu za ručno ubacivanje papira/višefunkcionalnoj kaseti

M332xND/M382xD series



Odglavljivanje papira

M382xND/M382xDW/M402xND series



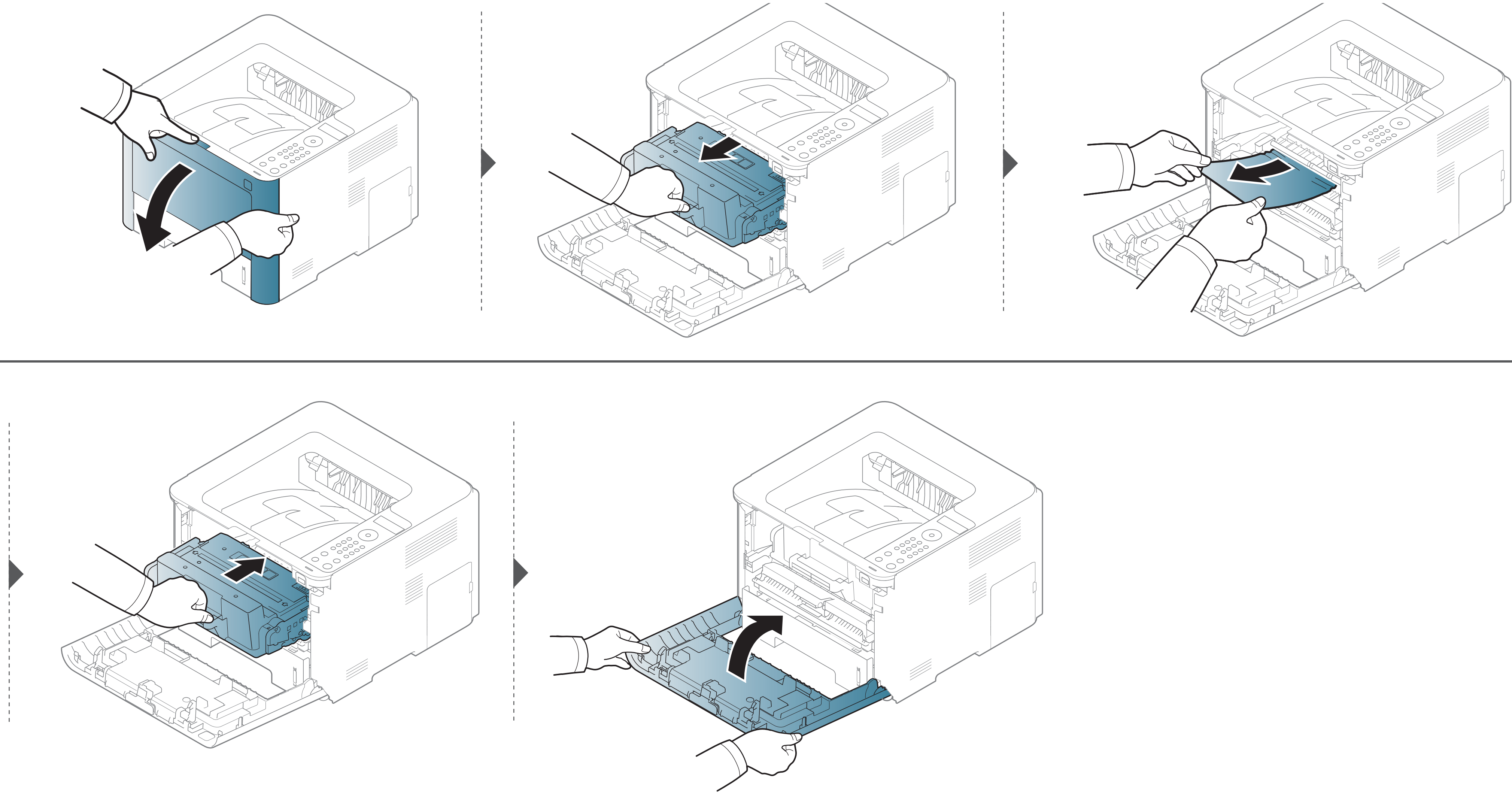
Odglavljivanje papira

Unutrašnjost uređaja

Prostor oko fjuzera je vreo. Budite pažljivi prilikom izvlačenja papira iz uređaja.

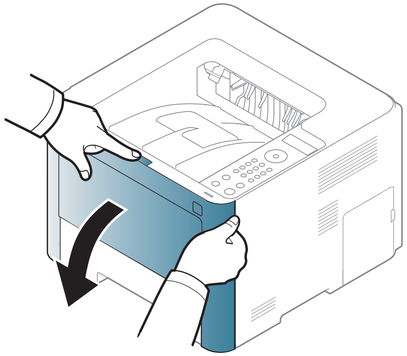
Odglavljivanje papira

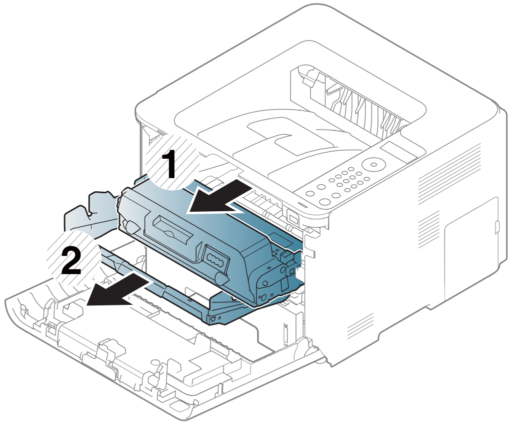
M3320/M3820/M4020 series

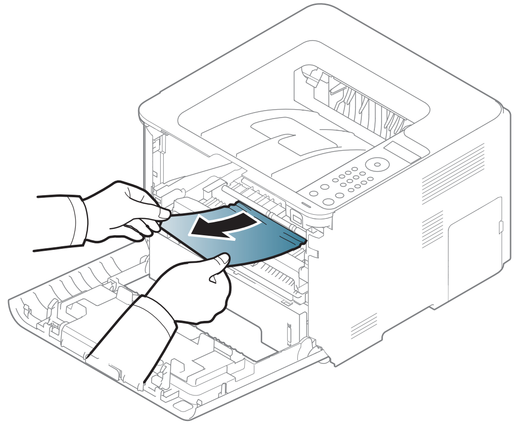


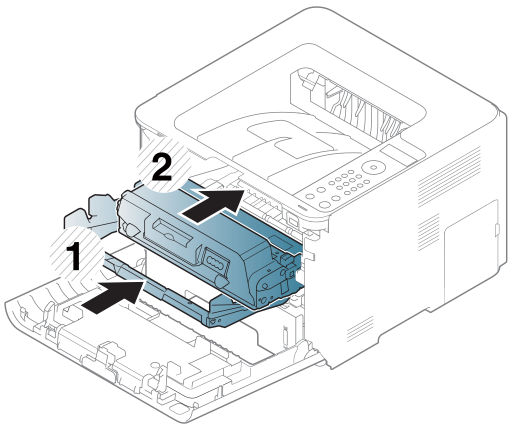
Odglavljivanje papira

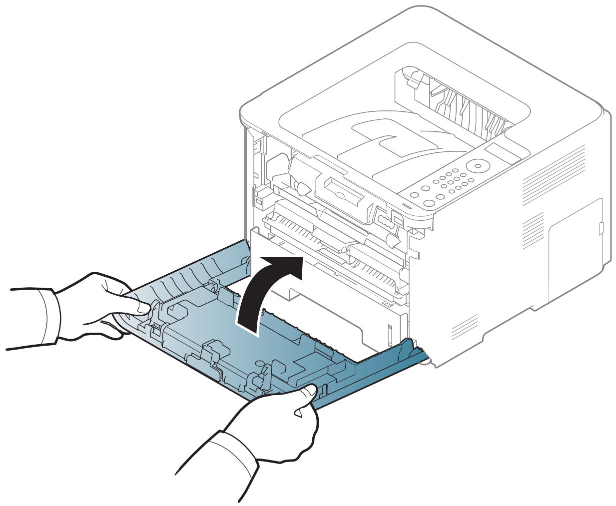
M3325/M3825/M4025 series







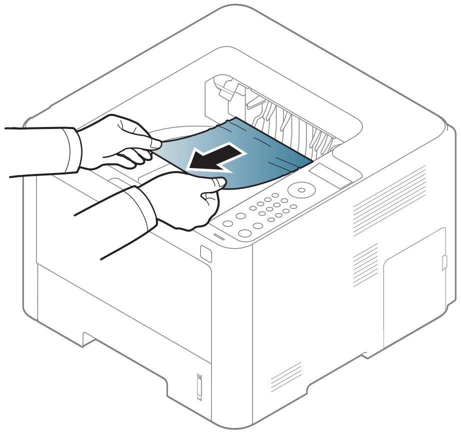




Odglavljivanje papira

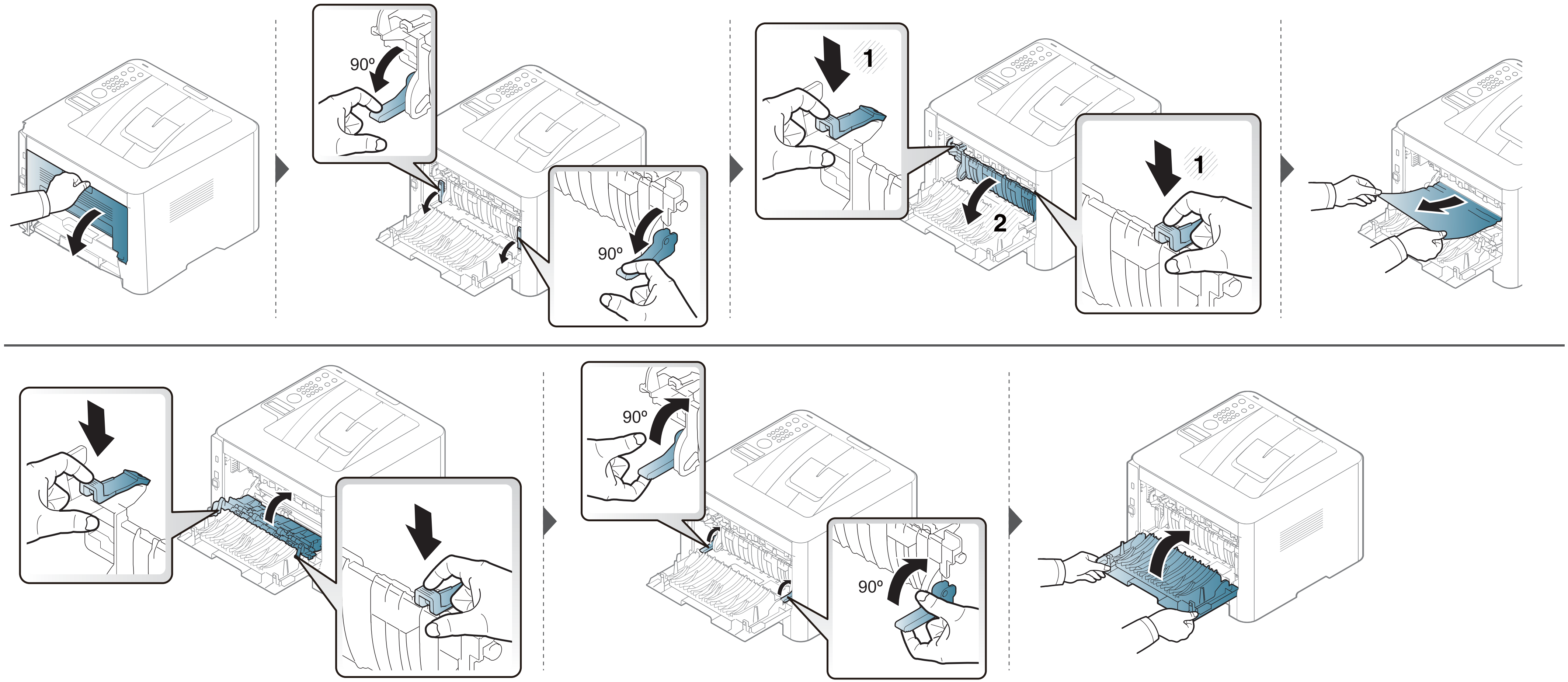
U izlaznom prostoru

Prostor oko fjuzera je vreo. Budite pažljivi prilikom izvlačenja papira iz uređaja.



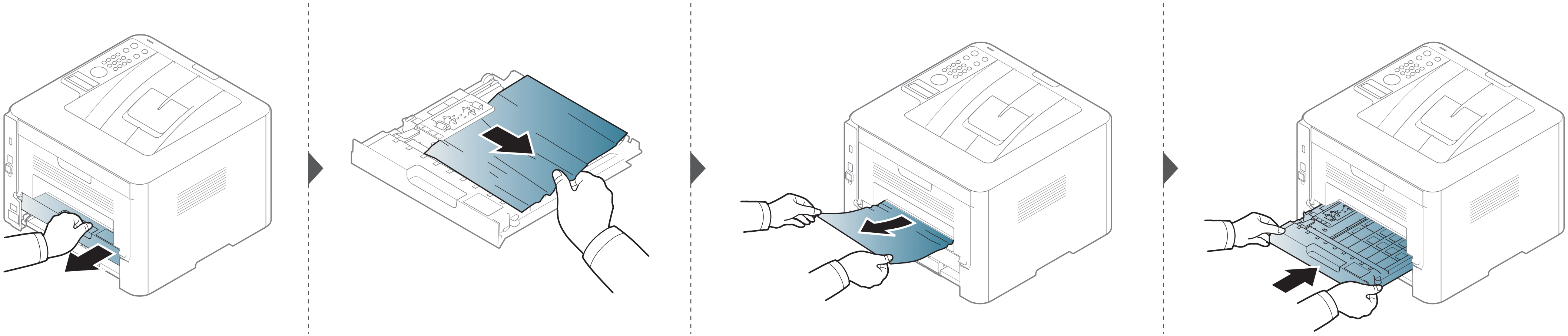
Odglavljivanje papira

Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.



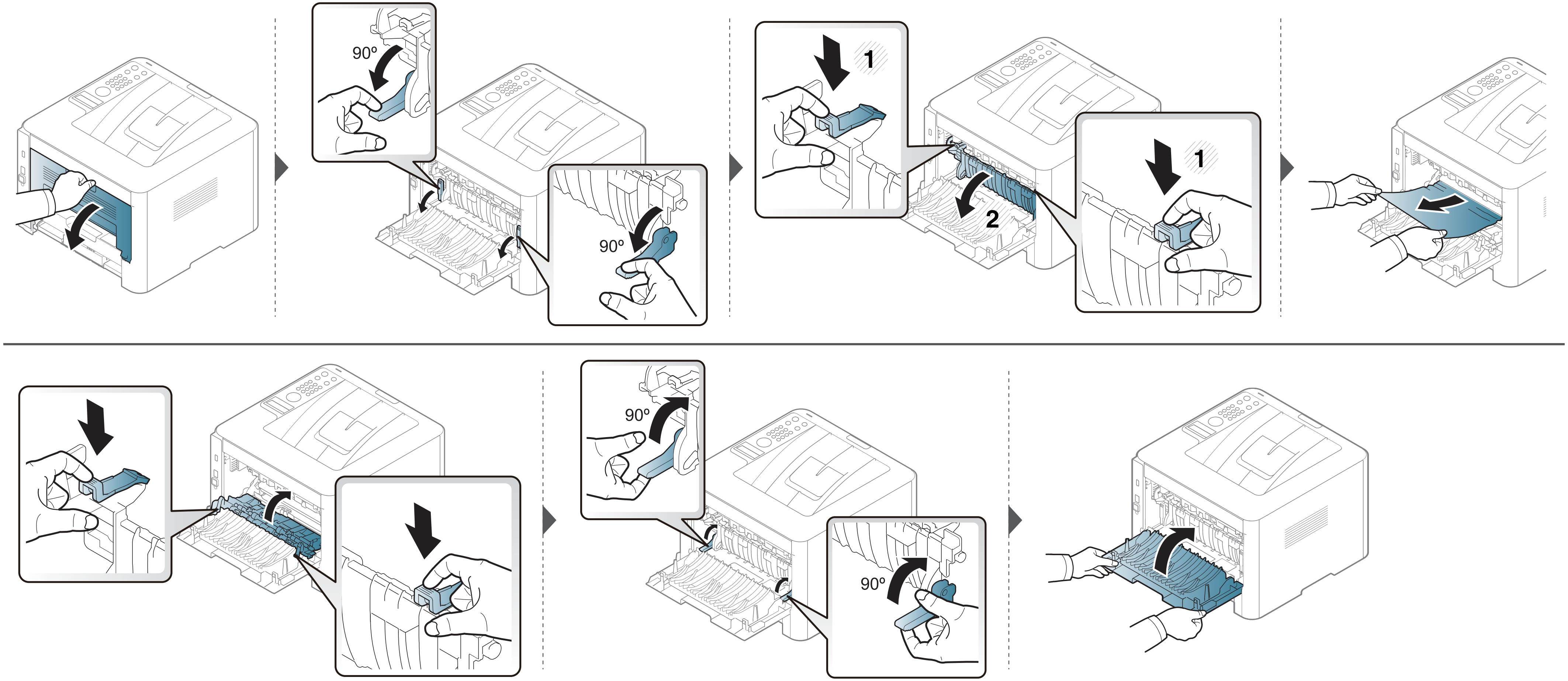
Odglavljivanje papira

U dvostranoj oblasti jedinice



Odglavljivanje papira

Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.



Razumevanje LED statusa

Boja LED lampica označava trenutni status uređaja.

- Neke LED lampice možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Prikaz kontrolne table" na strani 24).
- Da biste rešili problem, pogledajte na poruku o grešci i uputstva iz dela rešavanje problema (pogledajte "Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu" na strani 107).
- Takodje grešku možete da rešite i pomoću smernice iz prozora programa Samsung Printing Status (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 254).
- Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servisera.

Razumevanje LED statusa

Lampica	statusa		Opis
Status	Isključeno		Uređaj je van mreže.
	Zelena	Treptanje	Kada zadnje svetlo treperi, uređaj prima ili štampa podatak.
		Uključeno	• Uređaj je povezan i može da se koristi.
	Crvena	Treptanje	• Došlo je do manje greške i uređaj čeka da se ona otkloni. Za modele koji podržavaju prikaz ekrana na kontrolnom panelu, proverite poruku na ekranu. Kad se problem otkloni, uređaj nastavlja sa radom. • U kaseti je ostala mala količina tonera. Procenjeni vek kasete[a] tonera je blizu. Pripremite novu kasetu radi zamene. Možete privremeno poboljšati kvalitet štampanja tako što ćete ponovo rasporediti toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 71).[b]
		Uključeno	• Kaseta tonera je skoro dosegnula svoj procenjeni vek trajanja[a]. Preporučuje se zamena ketridža tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). • Poklopac je otvoren. Zatvorite poklopac. • Nema papira u kaseti dok je primanje ili štampanje podataka u toku. Stavite papir u ležište. • Uređaj se zaustavio usled ozbiljne greške. Proverite poruku na ekranu (pogledajte "Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu" na strani 107). • Došlo je do zaglavljivanja papira (pogledajte "Odglavljivanje papira" na strani 92). • Ketridž je skoro dostigla svoj procenjeni vek trajanja[c]. Preporučuje se zamena tonera ketridža.
WPS[b]	Plava	Treptanje	Uređaj pokušava da se poveže na bežičnu mrežu.
		Uključeno	Uređaj je povezan na bežičnu mrežu (pogledajte "Podešavanje bežične mreže" na strani 163).
		Isključeno	Uređaj više nije povezan na bežičnu mrežu.
Snaga	Plava	Uključeno	Uređaj je u režimu za čuvanje snage.
		Isključeno	Uređaj je spremnom režimu rada ili je uređaj isključen.

Razumevanje LED statusa

Lampica	statusa		Opis
Eco	**Zelena**	**Uključeno**	Eco režim je uključen (see "Ekološko tiskanje" na strani 56).
		Isključeno	Eco režim je isključen.

a. Procenjeni rok trajanja ketridža znači očekivani ili procenjeni rok trajanja tonera, koji pokazuje prosečan kapacitet odštampanih stranica i dizajniran je u skladu sa ISO/IEC 19798. Broj stranica može da negativno utiče na operativno okruženje, procenat dela slike, vremenske intervale štampanja, grafike, medie i veličine medie. Neka količina tonera može da ostane u kaseti čak i kada crveni LED svetli i štampač zaustavi štampanje.

b. Neke LED lampice možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Prikaz kontrolne table" na strani 24).

c. Kada istekne radni vek jedinice za slikanje, uređaj će prestati da radi. U tom slučaju, možete da odaberete da zaustavite ili nastavite sa štampanjem u SyncThru™Web Service (**Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Setup** > **Supplies Management**> **Imaging Unit Stop**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **System** > **Supplies Management** > **Imaging Unit Stop**). Isključivanje ove opcije i nastavljanje sa štampanjem može da dovede do oštećenja sistema uređaja.

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruka se pojavi u kontrolnom panelu ekrana da pokaže trenutni status uređaja ili greške. Pogledajte tabelu dole kako biste razumeli poruke i njihova značenja i, ako je potrebno, rešite problem.

- Takodje grešku možete da rešite i pomoću smernice iz prozora programa Printing Status (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 254).
- Ako poruka nije u tabeli, resetujte uređaj i ponovo pokušajte da štampate. Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servisera.
- Kada zovete servisne usluge, obavezno serviseru kažite sadržaj poruke koja vam se pokazala na ekranu.
- Neke se poruke neće pojaviti na ekranu, u zavisnosti od opcija ili modela.
- [broj greške] pokazuje da je greška u broju.
- [vrsta kasete] pokazuje broj kasete.
- [vrsta medie] pokazuje vrstu medie.
- [veličina medie] pokazuje veličinu medie.

Poruke u vezi sa zaglavljivanjem papira

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Paper jam **in exit area**	Papir se zaglavio u izlaznoj zoni.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U izlaznom prostoru" na strani 100).
Paper jam **inside of duplex**	Papir se zaglavio tokom duplog štampanja. Ovo se može primeniti samo kod uređaja koji imaju ovu funkciju.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U dvostranoj oblasti jedinice" na strani 102).
Paper jam **inside machine**	Papir se zaglavio u uređaju.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "Unutrašnjost uređaja" na strani 97).
Paper jam in tray1	Papir se zaglavio u kaseti.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U ležištu 1" na strani 92).
Paper jam in tray 2	Papir se zaglavio u opcionoj kaseti.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U opcionoj kaseti" na strani 93).

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Paper jam in MP tray	Papir se zaglavio u višefunkcionalnoj kaseti.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U mehanizmu za ručno ubacivanje papira/ višefunkcionalnoj kaseti" na strani 95).

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruke koje se odnose na toner

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Install toner	Ketridž tonera nije instaliran.	Ponovo postavite toner kasetu.
	Ketridž tonera nije pronađen.	Ugradite ponovo toner 2 ili 3 puta da budete sigurni da je dobro postavljen. Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servisera.
	Nije uklonjena zaštitna traka sa tonera.	Uklonite zaštitnu traku sa ketridža tonera.
Not Compatible Toner cartridge	Prikazani ketridž tonera ne odgovara vašem uređaju.	Ugradite ispravan odgovarajući ketridž tonera sa Samsung-genuine ketridžom (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73).
Prepare new cartridge	Još malo je ostalo tonera u odabranom ketridžu. Procenjeni vek kasete[a] tonera je blizu.	Pripremite novi ketridž kao zamenu. Možete privremeno poboljšati kvalitet štampanja tako što ćete ponovo rasporediti toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 71).

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Replace new cartridge	Rok trajanja ketridža tonera je istekao[a].	• Možete da izaberete **Stop** ili **Continue** kao što se pojavilo u kontrolnom panelu. Ako odaberete opciju **Stop**, štampač će prekinuti sa štampanjem. Ako selektujete **Continue**, štampač nastavlja sa štampanjem, ali kvalitet štampanja nije zagarantovan. • Kada se pojavi ova poruka, promenite vaš ketridž radi boljeg kvaliteta štampanja. Korišćenje ketridža sada se može negativno odraziti na kvalitet štampanja (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73).

a. Prosečno trajanje ketridža se odnosi na trajanje ketridža tonera, koji pokazuje prosečni kapacitet, tj. koliko se stranica može odštampati, i dizajniran je saglasno sa ISO/IEC 19798 (pogledajte "Dostupni potrošni materijali" na strani 66). Broj stranica može da zavisi od okruženja za rad, procenta dela slike, vremenskog roka štampanja, medie, procenta dela slike i veličine medie. Jedan deo tonera je možda ostao u ketridžu, čak i kad se pojavi da treba da promenite ketridž i uređaj stane sa štampanjem.

Samsung ne preporučuje korišćenje bilo kog drugog ketridža tonera koji nije genuine Samsung , kao na primer dopunjavanje ili popravka. Samsung ne može da garantuje kvalitet ketridža tonera koji nije genuine Samsung. Servisiranje ili opravka nastali usled korišćenja toner kaseta koje nisu originalni Samsung proizvodi nisu pokriveni garancijom uređaja.

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruke u vezi tonera

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Not Installed Imaging unit	Toner nije instaliran.	Ponovo postavite toner.
	Toner nije otkriven	Ugradite ponovo toner 2 ili 3 puta da budete sigurni da je dobro postavljen. Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servisera.
	Nemojte da sklonite zaštitnu traku sa tonera.	Uklonite zaštitnu traku sa tonera.
Not compatible Imaging unit	Toner ne odgovara vašem uređaju.	Ugradite ispravan odgovarajući ketridž sa originalnim Samsung ketridžom (pogledajte "Zamena jedinice slikanja" na strani 76).
Prepare new Image unit	U ketridžu je ostala mala količina tonera. Procenjeni životni vek tonera se bliži kraju.	Pripremite novi ketridž za zamenu.
Replace new Image unit	Toner je dostigao predviđen rok trajanja.	• Možete da izaberete **Stop** ili **Continue** kao što se pojavilo u kontrolnom panelu. Ako odaberete opciju **Stop**, štampač će prekinuti sa štampanjem. Ako selektujete **Continue**, štampač nastavlja sa štampanjem, ali kvalitet štampanja nije zagarantovan. • Kada se pojavi ova poruka, promenite vaš toner radi boljeg kvaliteta štampanja. Korišćenje ketridža sada se može negativno odraziti na kvalitet štampanja (pogledajte "Zamena jedinice slikanja" na strani 76). • Ako uređaj prestane da štampa, promenite toner (pogledajte "Zamena jedinice slikanja" na strani 76).

Samsung ne preporučuje korišćenje bilo kog drugog ketridža tonera koji nije originalni Samsung ketridž, kao na primer dopunjavanje ili popravka. Samsung ne može da garantuje kvalitet ketridža koji nije originalni Samsung. Servisiranje ili opravka nastali usled korišćenja ketridža koji nisu originalni Samsung ketridži nisu pokriveni garancijom uređaja.

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruke koje su u vezi sa kasetom

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Paper Empty **in** [broj kasete]	Nema papira u prikazanoj kaseti.	Ubacite papir u kasetu (pogledajte "Nalaganje papirja v pladenj" na strani 42).

Poruke koje su u vezi sa mrežom

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Network Problem: **IP Conflict**	IP adresa je već negde korišćena.	Proverite je ili uzmite novu.
802.1x **Network Error**	Greška pri proveri autentičnosti.	Proverite mrežni protokol. Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite mrežnog administratora.

Poruke koje se odnose na probleme sa vezom

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Door Open **Close it**	Poklopac nije sigurnosno zaključan.	Zatvorite poklopac dok se ne zaključa u mestu.
Error [broj greške] **Install toner**	Ketridž tonera nije pravilno instaliran ili je povezivač neispravan.	Ugradite ponovo Samsung-genuine toner 2 ili 3 puta da budete sigurni da je dobro postavljen. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Error [broj greške] **Turn off then on**	Uređaj ne može da bude kontrolisan.	Resetujte ga i onda ponovo pokušajte sa štampanjem. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Error [broj greške] **Call for service**		
Not proper room temp. Move set	Mašina je u prostoriji gde nije podešena odgovarajuća temperatura.	Prebacite je u prostoriju sa odgovarajućom temperaturom.
Output bin Full **Remove paper**	Izlazno ležište je puno.	Izvadite papir iz izlaznog ležišta, i štampač će nastaviti sa štampanjem. Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servis.

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Replace **Fuser Soon**	Rok trajanja fjuzera će uskoro da istekne.	Zamenite ga novim. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Replace new **Fuser unit**	Rok trajanja fjuzera je istekao.	
• **Replace new Tray1 roller** • **Replace new Tray2 roller**	Rok trajanja valjka u kaseti za hvatanje papira će uskoro da istekne.	Zamenite ga novim. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
	Rok trajanja valjka u kaseti za hvatanje papira je istekao.	

5. Dodatak

Ovo poglavlje pruža specifikacije proizvoda i informacije o važećoj zakonskoj regulativi.

- **Specifikacije** **114**
- **Sigurnosna uputstva** **124**
- **Autorska prava** **135**

Specifikacije

Opšte specifikacije

Vrednosti specifikacije navedene ispod su podložne promeni bez obavesti. Pogledajte internet stranicu **www.samsung.com** radi mogućih promena informacija.

Stavke		Opis
Dimenzije	**Širina x dužina x visina**	• **M332x/M382x/M402xND series:** 366 x 365,6 x 262,5 mm (14,4 x 14,39 x 10,33 inča) • **M402xNX series:** 366 x 365,6 x 281,2 mm (14,4 x 14,39 x 11,07 inča)
Masa	**Uređaj sa potrošnim materijalom**	• **M332xND/M382xD series:** 9,86 kg (21,7 lbs) • **M382xND/M382xDW/M402xND series:** 10,18 kg (22,4 lbs) • **M402xNX series:** 10,35 kg (22,8 lbs)
Nivo buke[a]	**Režim pripravnosti**	manje od 26 dB (A)
	Režim štampanja	• **M332x series:** manje od 55 dB (A) • **M382x/M402x series:** manje od 57 dB (A)
Temperatura	**Radna**	10 do 30 °C (50 do 86 °F)
	Skladišna (zapakovano)	-20 do 40 °C (-4 do 104 °F)
Vlažnost	**Radna**	20 do 80% RH
	Skladišna (zapakovano)	10 do 90% RH

Specifikacije

Stavke		Opis
Napajanje[b]	**Modeli od 110 V**	AC 110-127 V
	Modeli od 220 V	AC 220-240 V
Potrošnja energije	**Prosečan režim rada**	Manje od 700 W
	Režim pripravnosti	• **M332x/M382x/M402xND series:** Manje od 10 W • **M402xNX series:** Manje od 15 W
	Režim štednje energije[c]	• **M332x/M382x/M402xND series:** Manje od 1,1 W (Wi-Fi direktno ili manje od 2,8 W[d]) • **M402xNX series:** Manje od 3,5 W
	Režim isključenosti[e]	Manje od 0,1 W
Bežično[f]	**Modul**	SPW-B4319U

a. Nivo zvučnog pritiska, ISO 7779. Testirana konfiguracija: osnovna instalacija uređaja, papir formata A4, jednostrano štampanje.
b. Pogledajte ocenu oznake na uređaju za pravu snagu (V), frekvencu (herc) i trenutno (A) za vaš uređaj.
c. Potrošnja el. energije u režimu štednje energije može da zavisi od statusa uređaja, uslova u kojima se nalazi i radnog okruženja.
d. Samo bežični model (vidi "Osobine po modelu" na strani 8).
e. Potrošnja el. energije se može u potpunosti izbeći kada kabl za napajanje nije uključen.
f. Samo bežični modeli (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Specifikacije

Specifikacije medija za štampanje

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina medija za štampanje/kapacitet[a]		
			Kaseta1/opciono ležište	Višefunkcionalna kaseta	Mehanizam za ručno ubacivanje papira[b c]
Običan papir	**Pismo**	216 x 279 mm (8,5 x 11 inča)	70 do 85 g/m^2 (19 do 24 lbs bond) • 250 listova od 80 g/m^2 (20 lbs bond)	70 do 85 g/m^2 (19 do 24 lbs bond) • 50 listova od 80 g/m^2 (20 lbs bond)	70 do 85 g/m^2 (19 do 24 lbs bond) • 1 list od 80 g/m^2 (20 lbs bond)
	Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)			
	US Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 inča)			
	A4	210 x 297 mm (8,26 x 11,69 inča)			
	Oficio	216 x 343 mm (8,5 x 13,5 inča)			
	JIS B5	182 x 257 mm (7,16 x 10,11 inča)			
	ISO B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 inča)			
	Executive	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 inča)			
	A5	148 x 210 mm (5,82 x 8,26 inča)			
	A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,82 inča)	• 150 listova od 75 g/m^2 (20 lbs bond)		

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina medija za štampanje/kapacitet[a]		
			Kaseta1/opciono ležište	**Višefunkcionalna kaseta**	**Mehanizam za ručno ubacivanje papira[b c]**
Koverta	**Koverta Monarch**	98 x 191 mm (3,87 x 7,5 inča)	Nije dostupno u kaseti 1 / opcionoj kaseti.	75 do 90 g/m^2 (20 do 24 lbs bond)	75 do 90 g/m^2 (20 do 24 lbs bond)
	Koverta No. 10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 inča)			
	Koverta DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 inča)			
	Koverta C5	162 x 229 mm (6,37 x 9,01 inča)			
	Koverta C6	114 x 162 mm (4,48 x 6,38 inča)			
Debeo papir	**Pogledajte odeljak „Običan papir“**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	86 do 105 g/m^2 (23 do 28 lbs bond)	86 do 105 g/m^2 (23 do 28 lbs bond)	86 do 105 g/m^2 (23 do 28 lbs bond)
Deblji papir	**Pogledajte odeljak „Običan papir“**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Nije dostupno u kaseti 1 / opcionoj kaseti.	164 do 220 g/m^2 (44 do 58 lbs bond)	164 do 220 g/m^2 (44 do 58 lbs bond)
Tanak papir	**Pogledajte odeljak „Običan papir“**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	60 do 70 g/m^2 (16 do 19 lbs bond)	60 do 70 g/m^2 (16 do 19 lbs bond)	60 do 70 g/m^2 (16 do 19 lbs bond)
Providni	**Pismo, A4**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Nije dostupno u kaseti 1 / opcionoj kaseti.	138 do 146 g/m^2 (36,81 do 38,91 lbs bond)	138 do 146 g/m^2 (36,81 do 38,91 lbs bond)
Oznake[d]	**Pismo, legalan, US presavijen papir, A4, JIS B5, ISO B5, izvršan, A5**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Nije dostupno u kaseti 1 / opcionoj kaseti.	120 do 150 g/m^2 (32 do 40 lbs bond)	120 do 150 g/m^2 (32 do 40 lbs bond)

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina medija za štampanje/kapacitet[a]		
			Kaseta1/opciono ležište	Višefunkcionalna kaseta	Mehanizam za ručno ubacivanje papira[b c]
Blok papira	**Pismo, legalan, US presavijen papir, A4, JIS B5, ISO B5, izvršan, A5**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	121 do 163 g/m^2 (32 do 43 lbs bond)	121 do 163 g/m^2 (32 do 43 lbs bond)	121 do 163 g/m^2 (32 do 43 lbs bond)
Bond papir	**Pogledajte odeljak „Običan papir“**	Pogledajte odeljak „Običan papir“	106 do 120 g/m^2 (28 do 32 lbs bond)	106 do 120 g/m^2 (28 do 32 lbs bond)	106 do 120 g/m^2 (28 do 32 lbs bond)
Minimalna veličina (uobičajena)[e], [f]		• **Višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira):** 76 x 127 mm (2,99 x 5 inča) • **Ležište br. 1:** 105 x 148,5 mm (4,13 x 5,85 inča)	60 do 163 g/m^2 (16 do 43 lbs bond) Nije dostupno u opcionoj kaseti.		
Maksimalna veličina (korisnička)		216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)			

a. Maksimalni kapacitet može da se razlikuje u zavisnosti od mase i debljine medija i uslova radne sredine.
b. Isključivo M332xND/M382xD series.
c. 1 list za mehanizam za ručno ubacivanje papira.
d. Glatkoća nalepnica koje se koriste u uređaju je 100 do 250 (sheffield). To označava brojnu vrednost glatkoće.
e. Vrste papira koje su dostupne u višefunkcionalnoj kaseti: Plan, debeo, deblji, tanak, pamuk, obojen, prethodno odštampan, recikliran, koverta, transparentan, nalepnica, karton, bon, arhiva
f. Tipovi papira dostupni u ležištu br. 1: Obični, debeo, tanak, recikliran, blok papira, povezani, arhivski

Specifikacije

Sistemski zahtevi

Microsoft® Windows®

Operativni sistem	Zahtevano (preporučeno)		
	Procesor	Memorija	slobodan HDD prostor
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB do 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ili 64-bitni procesor ili jači	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Podrška za DirectX® 9 grafiku sa memorijom od 128 MB (kako bi se omogućila aerotema). • DVD-R/W disk		
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) ili procesori od 1,4 GHz (x64) (2 GHz ili brži)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ili 64-bitni procesor ili jači	1 GB (2 GB)	16 GB

Specifikacije

- Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtev za sve operativne sisteme Windows.
- Softver mogu da instaliraju korisnici koji imaju administratorsko pravo.
- Program **Windows Terminal Services** je kompatibilan sa vašim uređajem.

Mac

Operativni sistem	Zahtevi (preporučeni)		
	Procesor	Memorija	Prostor na disku
Mac OS X 10.5	• Intel® procesori • 867 MHz ili brži Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Intel® procesori	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7 - 10.8	• Intel® procesori	2 GB	4 GB

Specifikacije

Linux

Stavke	Zahtevi
Operativni sistem	RedHat® Enterprise Linux WS 4, 5, 6 (32/ 64 bita) Fedora 5 - 15 (32/ 64 bita) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32/ 64 bita) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bita) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32/ 64 bita) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 bita) Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32/ 64 bita)
Procesor	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
Memorija	512 MB (1 GB)
Prostor na disku	1 GB (2 GB)

Specifikacije

Unix

Stavke	Zahtevi
Operativni sistem	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Prostor na disku	Do 100 MB

Specifikacije

mrežno okruženje

Samo mrežni i bežični modeli (vidi "Osobine po modelu" na strani 8).

Morate da podesite mrežne protokole na vašem uređaju da biste da koristili kao mrežnu mašinu. Sledeća tabela pokazuje mrežna okruženja koja podržava vaš uređaj.

Stavke	Specifikacije
Mrežni interfejs	• Ethernet 10/100/1000 Base-TX Wired Lan • 802.11b/g/n Wireless LAN
Mrežni operativni sistem	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8,Windows Server® 2008 R2 • Razni Linux OS • Mac OS X 10.5-10.8 • UNIX OPERATIVNI SISTEM
Mrežni protokoli	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Standardno TCP/IP štampanje (RAW), LPR, IPP, WSD, AirPrint, Google Cloud Print • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, standardno TCP/IP štampanje (RAW), LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Bežična sigurnost	• Autentifikacija: Otvoren sistem, zajednički ključ, WPA osoblje, WPA2 osoblje (PSK) • Enkripcija: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Sigurnosna uputstva

Ovaj uređaj je namenjen za uobičajeno radno okruženje i certifikovan je sa nekoliko odobrenja.

Izjava o bezbednosti lasera

Štampač je certifikovan u SAD-u i ispunjava zahteve DHHS 21 CFR, poglavlje 1, potpoglavlje J za laserske proizvode klase I (1), a u drugim zemljama je certifikovan kao laserski proizvod klase I koji ispunjava zahteve standarda IEC 60825-1 : 2007.

Laserski proizvodi klase I se ne smatraju opasnim. Laserski sistem i štampač su projektovani tako da ne postoji nikakav pristup čoveka radijaciji lasera iznad klase I tokom normalnog rada, održavanja ili određenih uslova rada.

Upozorenje

Nikada nemojte koristiti ili popravljati štampač ako je skinut zaštitni poklopac sa sklopa laser-skener. Odbijeni zrak, iako nevidljiv, može da ošteti vaše oči.

Kada koristite ovaj proizvod, ova osnovna bezbednosna uputstva bi uvek trebalo slediti da bi se smanjio rizik od požara, električnog udara i povreda:



Sigurnosna uputstva

Zaštita od ozona

Ozonska emisija ovog proizvoda je ispod 0.1 ppm. Čuvajte proizvod na mestu sa dobrom ventilacijom jer je ozon teži od vazduha.

Štednja električne energije

Štampač je opremljen naprednom tehnologijom uštede energije koja smanjuje potrošnju električne energije kada se štampač ne koristi aktivno.

Ako štampač ne prima podatke tokom dužeg vremenskog perioda, potrošnja energije se automatski smanjuje.

ENERGY STAR i oznaka ENERGY STAR su zaštićeni žigovi u SAD.

Više informacija o programu ENERGY STAR potražite na http://www.energystar.gov

Za ENERGY STAR sertifikovane modele, ENERGY STAR etiketa će biti na vašem uređaju. Proverite da li vaš uređaj ima certifikat ENERGY STAR.

Recikliranje

Recikliranje ili odlaganje materijala za pakovanje ovog proizvoda predstavlja odgovorno ponašanje u odnosu na životnu sredinu.

Samo za Kinu

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗（kW·h）
ProXpress M3325ND	1	1.57
ProXpress M3825ND ProXpress M3825D	1	1.81
ProXpress M4025ND	1	1.95
ProXpress M4025NX	2	2.56

依据国家标准 GB 25956-2010

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (otpadna električna i elektronska oprema)

(Primenjivo u zemljama sa odvojenim sistemima sakupljanja otpada)



Ova oznaka na proizvodu, priboru ili literaturi označava da proizvod i njegov elektronski pribor (npr. punjač, slušalice i USB kabl) ne bi trebalo odlagati sa drugim kućnim otpadom na kraju njegovog radnog veka. Da biste sprečili mogući negativni uticaj na okruženje ili zdravlje ljudi od nekontrolisanog teškog otpada, molimo vas da odvojite ove komponente od drugog otpada i reciklirajte ga sa ciljem da promovišete ponovno korišćenje izvornih materijala.

Kućni korisnici bi trebalo da se obrate ili prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj vladinoj kancelariji za detaljne informacije o tome kako i gde mogu da odnesu ovaj uređaj da bi se on reciklirao bezbedno po životnu sredinu.

Poslovni korisnici bi trebalo se obrate svom dobavljaču i provere odredbe i uslove u ugovoru o kupovini. Ovaj proizvod i njegov elektronski dodatni pribor ne bi prilikom odlaganja trebalo mešati sa drugim komercijalnim otpadom.

(Jedino u SAD)

Neželjene elektroničke uređaje bacite u kontejner za reciklažu. Kako biste pronašli najbližu lokaciju za reciklažu, idite na našu internet stranicu: www.samsung.com/recyclingdirect ili nas pozovite na (877) 278 - 0799

Država Kalifornija, Predlog 65, Upozorenje (samo u SAD)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Emitovanje radio-frekventne energije

FCC informacije za korisnika

Ovaj uređaj je usklađen sa 15 delom Pravilnika FCC. Pri radu se moraju poštovati sledeća dva uslova:

- Ovaj uređaj ne sme da izaziva štetne smetnje.
- Ovaj uređaj mora da prihvati sve smetnje, uključujući i smetnje koje mogu da izazovu neželjeni rad.

Ova oprema je testirana i za nju je utvrđeno da je usklađena sa ograničenjima za klasu B digitalnih uređaja saglasno 15. delu Pravilnika FCC. Ova ograničenja su namenjena obezbeđivanju razumne zaštite od štetnih smetnji u domaćinstvu. Ova oprema generiše, koristi i može da emituje radio-frekventnu energiju, a ako nije instalirana i ne koristi se u skladu sa uputstvima može da izazove štetne smetnje u radio-komunikaciji. Međutim, nema garancija da neće biti smetnji u određenim okruženjima. Ako ova oprema ipak izazove štetne smetnje kod TV i radio prijemnika, što može da se utvrdi uključivanjem i isključivanjem opreme, korisniku se preporučuje da pokuša da otkloni smetnje preduzimanjem neke od sledećih mera:

- Preusmerite ili premestite prijemnu antenu.
- Povećajte razdaljinu između uređaja i prijemnika.
- Uključite uređaj u različitu utičnicu od one na koju je priključen prijemnik.
- Za pomoć se obratite prodavcu ili iskusnom TV serviseru.

Promene ili prilagođavanja koja nisu izričito odobrena od strane proizvođača odgovornog za usklađenost mogu poništiti pravo korisnika da koristi uređaj.

Kanadski propisi o radio smetnjama

Ovaj digitalni uređaj ne premašuje ograničenja za klasu B za emisiju radio-frekventnog šuma digitalnih uređaja kao što je određeno standardom kanadskog Ministarstva za industriju i nauku „Digitalni aparati“ ICES-003 za uređaje koji izazivaju smetnje.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

Sjedinjene američke države

Federalna komisija za komunikaciju (Federal Communications Commission-FCC)

Međunarodni emiter u skladu sa FCC deo 15

Niska struja, LAN radio uređaji (radio frekvenca-RF uređaja sa bežičnom komunikacijom), funkcionisajući u 2.4 GHz/5 GHz Band, možda budu prezentovani u vašem sistemu štampača. Ovaj odeljak važi samo ukoliko su ovi uređaji prisutni. Pogledajte nalepnice na uređaju da biste utvrdili prisustvo bežičnih uređaja.

Bežični uređaji koji se mogu naći u vašem uređaju su odobreni samo za upotrebu u SAD ako je FCC ID broj prikazan na nalepnici.

Opšte smernica FCC-a za razdvajanje uređaja i tela u iznosu od 20 cm (8 inča) , u slučaju korišćenja uređaja blizu tela (ovo ne obuhvata ekstremitete). Ovaj uređaj mora da se nalazi na dalje od 20 cm (8 inča) od tela kada su bežični uređaji uključeni. Izlazna snaga bežičnog uređaja (bežičnih uređaja) koji je postavljen u vaš uređaj je manja od RF ograničenja koje propisuje FCC.

Ovaj transmiter ne sme da bude pored neke druge antene ili transmitera, niti da im se poklapa polje emitovanja.

Pri radu ovog uređaja se moraju poštovati sledeća dva uslova: (1) Ovaj ne može da izazove štetne smetnje, (2) ovaj uređaj mora da prihvati sve smetnje, uključujući i smetnje koje mogu da izazovu neželjeni rad.

Bežične uređaje ne može da popravlja korisnik. Nemojte ih modifikovati ni na koji način. Modifikacije bežičnog uređaja će poništiti pravo njegovog korišćenja. Obratite se proizvođaču radi servisiranja.

FCC izveštaj za korišćenje bežičnog LAN-a:

Tokom instalacije i korišćenja ovog sklopa transmitera i antene ograničenje izlaganju radio zračenje od 1m W/cm2 može da bude prekoračeno u neposrednoj blizini mesta gde je instalirana antena. Stoga korisnik uvek mora da održava minimalnu udaljenost od 20cm od uređaja. Ovaj uređaj ne može da radi u sprezi sa drugim transmiterom ili antenom transmitera.

Samo za Rusiju

AB57

Samo za Nemačku

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Samo za Tursku

- RoHS
  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Isključivo u Tajlandu

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

Zamena prilagođenog utikača (samo za Veliku Britaniju)

Važno

Električni kabl ovog uređaja ima standardni utikač od 13 A (BS 1363) i ima osigurač od 13 A. Kada menjate ili pregledate osigurač, morate da ga zamenite odgovarajućim osiguračem od 13 A. Zatim morate da vratite poklopac osigurača. Ako ste izgubili poklopac osigurača, nemojte koristiti utikač dok ne nabavite drugi poklopac.

Obratite se osobama od kojih ste kupili uređaj.

13 amp utikač se najviše koristi u Velikoj Britaniji i treba da bude prikladan. Međutim, neke zgrade (uglavnom one stare) nemaju normalne utičnice sa osiguračem od 13 A. Morate da kupite odgovarajući adapter. Nemojte uklanjati stopljeni utikač.

Ako odsečete stopljeni utikač, odmah ga bacite. Ne možete ponovo da povežete utikač i možete da doživite električni udar ako ga uključite u utičnicu.

Sigurnosna uputstva

Važno upozorenje:

Morate da uzemljite uređaj.

Boje žica u električnom kablu označavaju sledeće:

- **Zelena i žuta:** uzemljenje
- **Plava:** nula
- **Smeđa:** faza

Ako žice u električnom kablu ne odgovaraju bojama označenim na utikaču, uradite sledeće:

Morate da povežete zelenu i žutu žicu na klin koji je obeležen slovom „E“ ili simbolom uzemljenja ili je obojen zeleno-žuto ili zeleno.

Morate da spojite plavu žicu sa klinom koji je obeležen slovom „N“ ili je obojen crno.

Morate da spojite smeđu žicu sa klinom koji je obeležen slovom „L“ ili je obojen crveno.

Morate da imate osigurač od 13 A u utikaču, adapteru ili razvodnoj tabli.

Izjava o usklađenosti (zemlje EU)

Odobrenja i sertifikati

Ovim, „Samsung Electronics“, izjavljuje da su ove [ProXpress M332xND, ProXpress M382xD, ProXpress M382xND, ProXpress M402xND] serije u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktive o niskom naponu (2006/95/EC), EMC direktiva (2004/108/EC).

Ovim, „Samsung Electronics“ izjavljuje da je ova [ProXpress M382xDW] u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama R&TTE direktive 1999/5/EC.

Ova Izjava o usklađenosti se može pogledati na internet stranici **www.samsung.com**, idite na Support > Download center i unesite naziv svog štampača (MFP) da biste mogli da pregledate doktrine EU.

01. 01 1995: Direktiva Saveta Evrope 2006/95/EC, usklađivanje zakona država članica koji se odnose na niskonaponske uređaje.

01.01.1996: Direktiva Saveta Evrope 2004/108/EC, usklađivanje zakona država članica koji se odnose na elektromagnetnu kompatibilnost.

09.03.1999: Direktiva Saveta Evrope 1999/5/EC o radio-uređajima i telekomunikacionim terminalnim uređajima i uzajamnom prepoznavanju njihovih usklađivanja. Izjavu u celosti, koja definiše relevantne direktive i odnosne standarde možete da preuzmete kod zastupnika kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.

EC sertifikat

Sertifikovanje prema direktivi 1999/5/EC o radio-uređajima i telekomunikacionim terminalnim uređajima (FAX)

Ovaj proizvod kompanije Samsung je samostalno sertifikovan od strane kompanije Samsung za panevropsku komutiranu telefonsku mrežu za analognu javnu komutiranu telefonsku mrežu (PSTN) u skladu sa direktivom 1999/5/EC. Ovaj proizvod je dizajniran za rad sa nacionalnim PSTN mrežama i kompatibilnim PBX mrežama u evropskim državama:

U slučaju problema odmah se obratite telu Euro QA Lab kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.

Ovaj proizvod je testiran u skladu sa standardom TBR21. Da bi pomogao u korišćenju i primeni terminalnih uređaja koji su u skladu sa ovim standardom, Evropski institut za telekomunikacione standarde (ETSI) je objavio savetodavni dokument (EG 201 121) koji sadrži napomene i dodatne zahteve kako bi se obezbedila kompatibilnost TBR21 terminala. Ovaj proizvod je projektovan i u potpunosti usklađen sa svim relevantnim savetodavnim napomenama koje se nalaze u tom dokumentu.

Informacije o radiofrekvencijskom odobrenju za Evropu (za proizvode koji su opremljeni radio uređajima odobrenim za EU)

Radio uređaji tipa LAN niske potrošnje struje (bežični komunikacioni uređaji sa radio frekvencijom (RF)), koji rade na frekvencijskom pojasu 2,4 GHz/5 GHz su možda prisutni (ugrađeni) u vaš uređaj za štampanje koji je namenjen za kućnu ili kancelarijsku upotrebu. Ovaj odeljak važi samo ukoliko su ovi uređaji prisutni. Pogledajte nalepnice na uređaju da biste utvrdili prisustvo bežičnih uređaja.

Bežični uređaji koji se mogu naći u vašem uređaju su odobreni samo za upotrebu u Evropskoj uniji ili određenim oblastima ako je oznaka CE prikazana na nalepnici.

Izlazna snaga bežičnog uređaja (ili bežičnih uređaja) koji je možda postavljen u vaš uređaj je manja od RF ograničenja koje propisuje Evropska komisija kroz R&TTE direktivu.

Evropske države koje sprovode bežično odobravanje:

EU zemlje

Evropske zemlje sa ograničenjem korišćenja:

EU

EEA/EFTA zemlje

Nema ograničenja u ovom trenutku

Samo za Izrael

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-30319
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Izjave usklađenosti sa regulativom

Bežične smernice

Niska struja, LAN radio uređaji (radio frekvenca-RF uređaja sa bežičnom komunikacijom), funkcionisajući u 2.4 GHz/5 GHz Band, možda budu prezentovani u vašem sistemu štampača. Sledeći odeljak daje opšti pregled stvari na koje treba obratiti pažnju tokom korišćenja bežičnog uređaja.

Dodatna ograničenja, upozorenja i predostrožnosti za datu zemlju su navedena u odeljku za konkretnu zemlju (ili grupu zemalja). Ovaj bežični uređaj je odobren za korišćenje samo u onim zemljama koje su navedene na sistemoj nalepnici koja sadrži oznaku radiofrekvencijom odobrenja. Ako zemlja u kojoj koristite uređaj nije naledena na spisku, obratite se lokalnoj agenciji za odobravanje frekvencija. Bežični uređaji su strogo regulisani i upotreba možda neće biti odobrena.

Izlazna snaga bežičnog uređaja (bežičnih uređaja) koji je postavljen u vaš uređaj je manja od RF ograničenja poznatih u ovom trenutku. Budući da bežični uređaji (ugrađeni u vaš štampač) emituju manje energije nego što je dozvoljeno u sigurnosnim standardima i preporukama za radio frekvencije, proizvođač smatra da su ovi uređaji bezbedni za upotrebu. Bez obzira na nivo snage, treba preduzeti sve da se ograniči kontakt sa ljudima tokom svakodnevne upotrebe.

Opšte smernica za razdvajanje uređaja i tela u iznosu od 20 cm (8 inča) , u slučaju korišćenja uređaja blizu tela (ovo ne obuhvata ekstremitete). Ovaj uređaj mora da se nalazi na dalje od 20 cm (8 inča) od tela kada su bežični uređaji uključeni i emituju.

Ovaj transmiter ne sme da bude pored neke druge antene ili transmitera, niti da im se poklapa polje emitovanja.

Neke okolnosti zahtevaju ograničenje u korišćenju bežičnih uređaja. Primeri uobičajenih ograničenja su navedeni ispod:

Sigurnosna uputstva

Uređaji za bežičnu radio komunikaciju mogu da ometaju opremu na komercijalnim avionima. Trenutni avio propisi zahtevaju da bežični uređaju budu isključeni tokom putovanja avionom. IEEE 802.11 (poznat i kao bežični eternet) i Bluetooth komunikacijsku uređaji su primeri uređaja koji obezbeđuju bežičnu komunikaciju.

U okruženjima gde je rizik od smetnji sa drugih uređaja ili servisa štetan ili se čini štetan, opcija korišćenja bežičnog uređaja može biti ograničena ili zabranjena. Aerodromi, bolnice, atmosfera sa kiseonikom ili zapaljivim gasom su ograničeni primeri gde je upotreba bežičnih uređaja ograničena ili zabranjena. Kada se nalazite u okruženju gde nije sigurno kakva su ograničenja vezana za bežične uređaje, raspitajte se kod odgovornih vlasti pre uključivanja bežičnih uređaja.

Svaka zemlja ima drugačija ograničenja korišćenja bežičnih uređaja. Budući da je vaš sistem opremljen bežičnim uređajem, tokom putovanja kroz različite zemlje potrebno je da proverite sa vlastima za odobravanje radio emitovanja pre počinjanja putovanja da li postoji ograničenje upotrebe bežičnog uređaja za datu zemlju.

Ako je vaš sistem opremljen ugrađenim bežičnim uređajem, nemojte koristiti bežični uređaj ako svi poklopci i štitovi nisu postavljeni na mesto i ako sistem nije u potpunosti sastavljen.

Bežične uređaje ne može da popravlja korisnik. Nemojte ih modifikovati ni na koji način. Modifikacije bežičnog uređaja će poništiti pravo njegovog korišćenja. Obratite se proizvođaču radi servisiranja.

Koristite samo one drajvere koji su odobreni za zemlju u kojoj ćete uređaj koristiti. Pogledajte proizvođačev set za popravljanje sistema, ili se obratite tehničkoj podršci za dodatne informacije.

Samo za Kinu

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Autorska prava

Isključiva svrha ovog korisničkog uputstva je obezbeđivanje informacija. Sve ovde uključene informacije mogu da se menjaju bez prethodne najave.

Kompanija Samsung Electronics nije odgovorna za bilo kakve direktne ili indirektne štete nastale usled upotrebe ovog korisničkog uputstva ili povezane s njim.

- Samsung i logotip Samsung predstavljaju žigove kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 i Windows Server 2008 R2 su registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije Microsoft Corporation.
- Google, Picasa, Google Docs, Android i Gmail su ili registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci Google Inc.-a.
- Google Cloud Print je zaštitni znak Google Inc.-a.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac i Mac operativni sistem su zaštitni znaci kompanije Apple Inc., registrovanom u SAD i drugim zemljama. AirPrint i AirPrint logo su zaštitni znaci Apple Inc.-a.
- Svi ostali brendovi i imena proizvoda predstavljaju žigove odgovarajućih kompanija i organizacija.

Za informacije o licenciranju otvorenog koda pogledajte datoteku **LICENSE.txt** na priloženom CD-u.

REV.2.03

Korisnički vodič

Samsung Printer ProXpress

M332x series
M382x series
M402x series

NAPREDNI

Ovaj korisnički vodič pruža informacije o instalaciji, naprednom konfigurisanju, korišćenju i rešavanju problema u okruženjima raznih operativnih sistema.

Neke funkcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje.

OSNOVNI

Ovaj vodič pruža informacije vezane za instalaciju, osnovne operacije i rešavanje problema u prozorima.

NAPREDNI

1. Instalacija softvera

Instalacija za Mac 140
Reinstalacija za Mac 141
Instalacija za Linux 142
Reinstalacija za Linux 143

2. Korišćenje uređaja povezanog na mrežu

Korisni mrežni programi 145
Podešavanje žičane mreže 146
Instaliranje drajver mreko mreže 150
IPv6 konfiguracija 159
Podešavanje bežične mreže 163
Samsung Mobile Print 190
AirPrint 191
Google Cloud Print™ 193

3. Korisni meniji za podešavanje

Pre čitanja poglavlja 197
Information 198
Layout 199
Paper 200
Graphic 201
System Setup 202
Emulation 206
Network 207
Job Management 209
Admin setup 210
Eco 212
Direct USB 213
Job Status 214
Counter 215
Help 216
Secure Release 217

4. Specijalne funkcije

Podešavanje nadmorske visine 219
Unošenje nekoliko karaktera 220
Funkcije štampanja 223
Koristeći opcione funkcije uređaja 240

5. Korisne alatke za upravljanje

Pristupanje alatkama za upravljanje 243
Easy Capture Manager 244
Samsung AnyWeb Print 245
Easy Eco Driver 246
Korišćenje SyncThru™ Web Service 247
Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager 251
Korišćenje programa Samsung Printer Status 254
Korišćenje Samsung Printer Experience 256
Korišćenje programa Unified Driver Configurator za Linux 262

6. Rešavanje problema

Problemi sa uvlačenjem papira 267
Problemi sa napajanjem i povezivanjem preko kabla 268
Problemi sa štampanjem 269
Problemi sa kvalitetom štampanja 273
Problem sa operativnim sistemom 281

1. Instalacija softvera

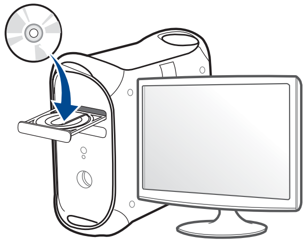
Ovo poglavlje pruža informacije o instalaciji osnovnog i korisnog softvera za korišćenje u okruženju gde je uređaj povezan preko kabla. Lokalno priključen uređaj je uređaj koji je direktno priključen na računar putem kabla. Ako je uređaj priključen na mrežu, preskočite sledeće korake navedene ispod i idete na instalaciju drajvera uređaja priključenog na mrežu (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 150).

- **Instalacija za Mac** **140**
- **Reinstalacija za Mac** **141**
- **Instalacija za Linux** **142**
- **Reinstalacija za Linux** **143**

- Ako koristite Windows operativni sistem, pogledajte osnovni korisnički vodič za instalaciju drajvera mašine (pogledajte "Instaliranje drajvera lokalno" na strani 28).
- Koristite samo USB kabl koji nije duži od 3 metra (118 inča).

Instalacija za Mac

1. Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
2. U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



3. Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.

   •Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.

4. Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
5. Kliknite **Continue**.
6. Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
7. Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
8. Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.

   Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.

9. Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
10. Odaberite **USB Connected Printer** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.
11. Kliknite dugme **Add Printer** da biste odabrali vaš štampač i dodali ga na listu štampača.
12. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Close**.

Reinstalacija za Mac

Ako upravljački program štampača ne radi ispravno, deinstalirajte i ponovo instalirajte upravljački program.

1. Otvorite fasciklu **Applications** > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller**.
2. Da biste deinstalirali softver štampača, kliknite **Continue**.
3. Selektujte program koji želite da obrišete i pritisnite **Uninstall**.
4. Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
5. Kada se deinstaliranje završi, kliknite na **Close**.

Ako je uređaj već dodat, izbrišite ga iz **Print Setup Utility** ili **Print & Fax**.

Instalacija za Linux

Trebate da preuzmete Linux softverske pakete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > podrška ili fajlovi za preuzimanje).

Instaliranje paketa Unified Linux Driver

1. Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
2. Kada se pojavi prozor **Administrator Login**, otkucajte “root” u polje **Login** i unesite lozinku sistema.

> Da biste instalirali softver uređaja, morate da se prijavite kao korenski korisnik. Ako niste privilegovani korisnik, obratite se administratoru sistema.

3. Sa Samsung web lokacije preuzmite paket Unified Linux Driver na svoj računar.
4. Desnim dugmetom miša kliknite **Unified Linux Driver** i izvucite paket.
5. Dvaput kliknite **cdroot** > **autorun**.
6. Kada se pojavi ekran dobrodošlice, kliknite na **Next**.
7. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Finish**.

Program instalacije je dodao ikonu Unified Driver Configurator na radnu površinu i grupu Unified Driver na meni sistema radi vaše pogodnosti. Ako imate teškoća, pročitajte pomoć na ekranu koja je dostupna putem menija sistema ili iz Windows aplikacija paketa upravljačkih programa, kao što je **Unified Driver Configurator** ili **Image Manager**.

Reinstalacija za Linux

Ako upravljački program štampača ne radi ispravno, deinstalirajte i ponovo instalirajte upravljački program.

1. Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
2. Kada se pojavi prozor **Administrator Login**, otkucajte “root” u polje **Login** i unesite lozinku sistema.

   Morate se prijaviti kao privilegovani korisnik (root) da biste deinstalirali upravljački program štampača. Ako niste privilegovani korisnik, obratite se administratoru sistema.
3. Otvorite Terminal program. Kada se pojavi ekran Terminal, otkucajte sledeće.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/

   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. Kliknite na **Next**.
5. Kliknite na **Finish**.

2. Korišćenje uređaja povezanog na mrežu

U ovom poglavlju su data uputstva „korak po korak“ za konfigurisanje uređaja priključenog na mrežu i njegovog softvera.

- **Korisni mrežni programi** **145**
- **Podešavanje žičane mreže** **146**
- **Instaliranje drajver mreko mreže** **150**
- **IPv6 konfiguracija** **159**
- **Podešavanje bežične mreže** **163**
- **Samsung Mobile Print** **190**
- **AirPrint** **191**
- **Google Cloud Print™** **193**

Podržani opcioni uređaji i funkcije se mogu razlikovati u zavisnosti od vašeg modela (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8)..

Korisni mrežni programi

Postoji nekoliko programa koji su dostupni za lako podešavanje mreže u mrežnom okruženju. Naročito važno za mrežnog administratora, moguće je podešavanje nekoliko mrežnih uređaja.

- Pre korišćenja donjih programa, prvo podesite IP adresu.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

SyncThru™ Web Service

Veb server, postavljen na vašem uređaju, omogućava da izvršite sledeće zadatke (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 247):

- Proverite informacije o količini zaliha i statusu.
- Promenite podešavanja uređaja.
- Postavite opciju email notifikacije. Kada podesite ovu opciju, status uređaja (prazna toner kaseta ili greška na uređaju) će automatski biti poslati osobi koja je određena da ih prima preko emaila.
- Podesite mrežne parametre neophodne za povezivanje uređaja na razna mrežna okruženja.

SyncThru™ Web Admin Service

Rešenje za upravljanje uređajem zasnovano na vebu za mrežne administratore. SyncThru™ Web Admin Service pruža efikasan način upravljanja mrežnim uređajima i omogućava da iz daljine nadgledati i rešavate probleme mrežnog uređaja sa bilo kog sajta sa kompanijskim pristupom internetu.

- Preuzmite program sa http://solution.samsungprinter.com.

SetIP podešavanje žičane mreže

Ova funkcija omogućava da odaberete mrežni interfejs i ručno podesite IP adresu za korišćenje TCP/IP protokola.

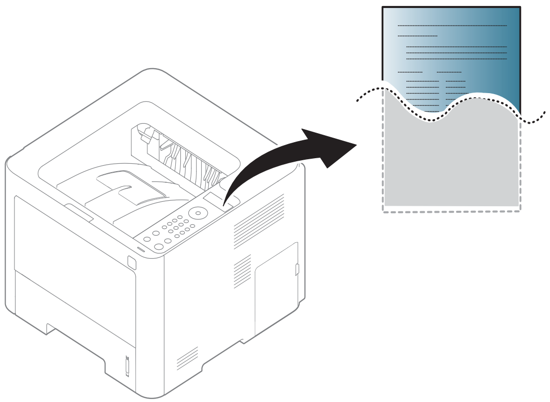
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija preko SetIP (Windows)" na strani 147.
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Mac)" na strani 147.
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Linux)" na strani 148.

- Uređaj koji ne podržava interfejs mreže, neće moći da koristi ovu funkciju (pogledajte "Pogled otpozadi" na strani 23).
- TCP/IPv6 nije podržan u ovom programu.

Podešavanje žičane mreže

Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže

Možete da odštampate **izveštaj o konfiguraciji mreže** sa kontrolne table uređaja koja pokazuje trenutna podešavanja. Ovo će olakšati podešavanje mreže.



- Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "M332xND/M382xD/M382xND/M382xDW/M402xND" na strani 33).
- Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

- **Uređaj ima displej:** Pritisnite dugme (**Meni**) na kontrolnoj tabli i obeležite **Network** > **Network Conf**.
- **Uređaj nema ekran:** Pritisnite dugme (**Otkaži**) i zadržite duže od pet sekundi na kontrolnoj tabli.
- **Uređaj ima ekran osetljiv na dodir:** Pritisnite (**Setup**) na ekranu osetljivom na dodir i odaberite **Network** > **Network Configuration**.

Pomožu **izveštaja mrežne konfiguracije**, možete da nađete MAC i IP adresu ovog uređaja.

Na primer:

- MAC adresa: 00:15:99:41:A2:78
- IP adresa: 169.254.192.192

Podešavanje žičane mreže

Podešavanje IP adrese

- Uređaj koji ne podržava interfejs mreže, neće moći da koristi ovu funkciju (pogledajte "Pogled otpozadi" na strani 23).
- TCP/IPv6 nije podržan u ovom programu.

Prvo morate da postavite IP adresu za mrežno štampanje i upravljanje. U većini slučajeva nova IP adresa se automatski dodeljuje preko DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) servera koji se nalazi na mreži.

IPv4 konfiguracija preko SetIP (Windows)

Pre korišćenja programa SetIP, onemogućite zaštitni zid iz menija **Kontrolna tabla** > **Sigurnosni centar** > **Windows zaštitni zid**.

1. Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (http://www.samsung.com > fpronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).
2. Sledite uputstva u prozoru instalacije.
3. Povežite uređaj na mrežu preko mrežnog kabla.
4. Uključite uređaj.
5. Iz Windows menija **Početak** izaberite **Svi programi** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
6. Kliknite na ikonicu u prozoru SetIP da biste otvorili TCP/IP prozor konfigurisanja.
7. Unesite novu informaciju uređaja u prozor konfigurisanja. Na korporacijskom intranetu će možda biti potrebno da dobijete ovu informaciju od administratora mreže pre samog početka.

   Nađite MAC adresu uređaja iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146) i unesite je bez razmaka. Na primer, 00:15:99:29:51:A8 treba pisati kao 0015992951A8.

8. Kliknite na **Apply**, a zatim na **OK**. Uređaj će automatski odštampati **izveštaj o konfiguraciji mreže**. Potvrdite da su podešavanja ispravna.

IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Mac)

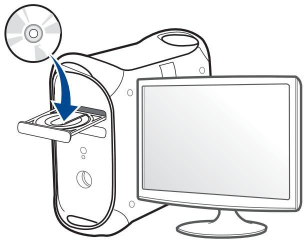
Pre korišćenja programa SetIP, onemogućite zaštitni zid iz menija **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.

Sledeća uputstva se možda razlikuju kod vašeg modela.

Podešavanje žičane mreže

1 Povežite uređaj na mrežu preko mrežnog kabla.

2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.

•Za „Mac“ OS X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u pretraživaču.

4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Kliknite **Continue**.

6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.

7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.

8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.

Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.

9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

10 Kad se pojavi poruka koja upozorava da će se na računaru zatvoriti sve aplikacije, kliknite **Continue**.

11 Izaberite **Network Connected Printer (Wired or Wireless)** u **Printer Connection Type** i kliknite na dugme **Set IP Address**.

12 Kliknite na ikonicu u prozoru SetIP da biste otvorili TCP/IP prozor konfigurisanja.

13 Unesite novu informaciju uređaja u prozor konfigurisanja. Na korporacijskom intranetu će možda biti potrebno da dobijete ovu informaciju od administratora mreže pre samog početka.

Nađite MAC adresu uređaja iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146) i unesite je bez razmaka. Na primer, 00:15:99:29:51:A8 treba pisati kao 0015992951A8.

14 Kliknite na **Apply**, a zatim na **OK**. Uređaj će automatski odštampati **izveštaj o konfiguraciji mreže**. Potvrdite da su podešvanja ispravna.

IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Linux)

Pre korišćenja programa SetIP, onemogućite zaštitni zid iz menija **System Preferences** ili **Administrator**.

Podešavanje žičane mreže

Sledeća uputstva se možda razlikuju kod vašeg modela ili operativnog sistema.

1 Otvorite /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.

2 Dvaput kliknite na fajl **SetIPApplet.html**.

3 Kliknite da biste otvorili TCP/IP prozor konfigurisanja.

4 Unesite novu informaciju uređaja u prozor konfigurisanja. Na korporacijskom intranetu će možda biti potrebno da dobijete ovu informaciju od administratora mreže pre samog početka.

Nađite MAC adresu uređaja iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146) i unesite je bez razmaka. Na primer, 00:15:99:29:51:A8 treba pisati kao 0015992951A8.

5 Uređaj će automatski odštampati **izveštaj o konfiguraciji mreže**.

Instaliranje drajver mreko mreže

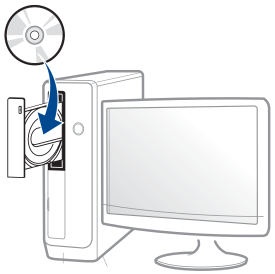
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).
- Uređaj koji ne podržava interfejs mreže, neće moći da koristi ovu funkciju (pogledajte "Pogled otpozadi" na strani 23).
- Možete da instalirate upravljački program za štampač kada ubacite CD sa softverom u vašu CD-ROM jedinicu. Za „Windows“, odaberite upravljački program za štampač i softver u prozoru **Select Software to Install**.

Instaliranje drajver mreko mreže

Windows

1 Uverite se da je uređaj priključen na mrežu i uključen. Takođe, IP adresa treba da bude podešena (pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 147).

2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak** > **Svi programi** > **Pribor** > **Pokreni**.

X:**Setup.exe** promenite “X” sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

•Za „Windows 8“,

Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži** > **Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X” zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

3 Pregledajte i prihvatite sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

4 Odaberite **Network connection** na ekranu za vrstu povezivanja štampača **Printer Connection Type** . Zatim kliknite na **Next**.

5 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Sa Početak ekrana o.s. „Windows 8“

- Aplikacija **Samsung Printer Experience** može se koristiti isključivo u **Početak** ekranu kada je instaliran upravljački program V4. Upravljački program V4 se automatski preuzima sa „Windows“ ažuriranja ako je vaš računar spojen na Internet. Ako ne, možete ručno da preuzmete upravljački program V4 sa Samsung internet stranice, www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Možete da preuzmete aplikaciju **Samsung Printer Experience** sa **„Windows“ prodavnica.** Morate da imate „Microsoft“ nalog kako biste koristili „Windows“ **Store(Prodavnica)**.

a Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži**.

b Kliknite **Store(Prodavnica)**.

c Potražite i kliknite na **Samsung Printer Experience**.

d Kliknite **Install**.

Instaliranje drajver mreko mreže

- Ako instalirate upravljački program koristeći priloženi softver sa CD-a, upravljački program V4 neće biti instaliran. Ako želite da koristite upravljački program V4 na **Radna površina** ekranu, možete da ga preuzmete sa Samsung internet stranice, www.samsung.com >pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Ako želite da instalirate alatke za upravljanje Samsung štampačem, morate da ih instalirate koristeći priloženi softer na CD-u.

1. Uverite se da je uređaj priključen na mrežu i uključen. Takođe, IP adresa treba da bude podešena (pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 147).
2. Sa **Charms(Dugmad)**, odaberite **Postavke** > **Promena postavki računara** > **Uređaji**.
3. Kliknite na **Dodaj uređaj**.

   Otkriveni uređaji biće prikazani na ekranu.
4. Kliknite na naziv modela ili ime domaćina koje želite da koristite.

Možete da odštampate izveštaj o konfiguraciji mreže sa kontrolne table uređaja koja pokazuje ime aktuelnog domaćina uređaja (videti "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 181).

5. Upravljački program se automatski instalira sa **„Windows“ ažuriranje**.

Režim tihe instalacije

Režim tihe instalacije je metod instaliranja koji ne zahteva da korisnik mora da učestvuje u procesu. Jednom kada instalacija krene, drajver uređaja i softver su automatski instalirani na računaru. Možete pokrenuti tihu instalaciju kucanjem **/s** or **/S** u komandni prozor.

Parametri komandne linije

Sledeća tabela prikazuje koje komande mogu da se koriste u komandnom prozoru.

Sledeće komandne linije su efektivne i izvršavaju se kada se zada komanda preko **/s** or **/S**. Međutim, **/h**, **/H** ili **/?** su isključive komande koje se ne mogu koristiti same.

Komandna linija	Definicija	Opis
/s ili /S	Pokreće tihu instalaciju.	Instalira drajver uređaja bez da korisnik mora da učestvuje u korisničkom sučelju ili da mora da se umeša u tok instalacije.

Instaliranje drajver mreko mreže

Komandna linija	Definicija	Opis
/p”<port name>” ili/ P”<port name>”	Precizira port štampača. Mrežni port će biti napravljen korišćenjem Standard TCP/IP monitora. Za lokalne portove, ovaj port mora da postoji na sistemu pre zadavanja konkretne komande.	Ime porta štampača može da se definiše kao IP adresa, ime hosta, ime lokalnog USB porta, IEEE1284 ime porta ili putanja mreže. Na primer: • /p”xxx.xxx.xxx.xxx” gde “xxx.xxx.xxx.xxx” označava IP adresu mrežnog štampača. / p”USB001”, /P”LPT1", / p”hostname”, p"\\computer_name\shared_printer" ili "\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer" znači putanju mreže do štampača unosom dve kose crte, imena računara ili lokalne IP adrese računara koji deli štampač, a zatim deljeno ime štampača.
/a”<dest_path>” ili/ A”<dest_path>”	Precizira odredišnu putanju za instalaciju. Odredišna putanja će biti punopravna putanja.	Pošto drajveri uređaja treba da budu instalirani na lokaciji koja je specifična za operativni sistem, ova komanda se odnosi smao na aplikativni softver.
/n”<Printer name>” ili/N”<Printer name>”	Precizira ime štampača. Instanca štampača će biti napravljena kao specifično ime štampača.	Sa ovim parametrom je moguće dodavanje instanci šatmpača po vašoj želji.
/nd ili/ND	Daje naredbu da se instalirani drajver je postavi kao podrazumevani.	Ukazuje da instalirani drajver uređaja neće biti podrazumevani drajver na sistemu ako ima više od jednog drajvera instaliranog. Ako drajver nije instaliran, ova opcija neće biti primenjena jer će operativni sistem Windows postaviti instalirani drajver kao podrazumevani.

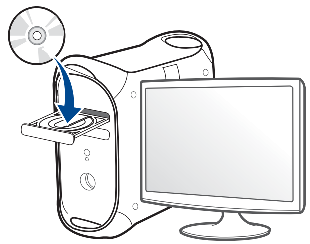
Instaliranje drajver mreko mreže

Komandna linija	Definicija	Opis
/x ili/X	Koristi postojeće fajlove drajvera da napravi instance štampača koji je već instaliran.	Ova komanda pruža način za instaliranje instance štampača koji koristi fajl instaliranog drajvera štampača bez instaliranja dodatnog drajvera.
/up"<printer name>" ili/ UP"<printer name>"	Uklanja samo instancu odabranog šatmpača a ne fajl drajvera.	Ova komanda pruža način da uklonite samo instancu odabranog štampača sa računara bez uticaja na druge drajvere štampača. Neće ukloniti fajlove drajvera štampača sa računara.
/d ili/D	Deinstalira drajvere svih uređaja i aplikacije sa računara.	Ova komanda uklanja sve drajvere uređaja i aplikativni softver sa računara.
/v"<share name>" ili/V"<share name>"	Deli instalirani uređaj i dodaje druge dostupne drajvere platforme za Point & Print.	Instalira sve podržane drajvere uređaja za platformu Windows operativnog sistema i deliće ih sa preciziranim <share name> za Point & Print.
/o ili /O	Otvara fasciklu **Štampači i faks uređaji** nakon instalacije.	Ova komanda otvara fasciklu **Štampači i faks uređaji** nakon instalacije.

Komandna linija	Definicija	Opis
/h, /H ili /?	Pokazuje korišćenje komandne linije.	

Mac

1. Pazite da je uređaj povezan sa mrežom i uključen.
2. U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



3. Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.

   •Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.

4. Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
5. Kliknite **Continue**.
6. Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.

Instaliranje drajver mreko mreže

7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.

8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.

Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.

9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

10 Izaberite **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** u **Printer Connection Type** i kliknite na dugme **Continue**.

11 Kliknite dugme **Add Printer** da biste odabrali vaš štampač i dodali ga na listu štampača.

12 Kliknite **IP** i odaberite **HP Jetdirect - Socket** u **Protocol**.

13 Unesite IP adresu uređaja u polje za unos **Address**.

14 Unesite ime za spisak čekanja u polje za unos **Queue**. Ako ne možete da odredite ime na spisku za čekanje za server uređaja, pokušajte da prvo koristite podrazumevani spisak čekanja.

15 Ako funkcija „Auto Select“ ne radi ispravno, izaberite **Select Printer Software** i naziv uređaja u **Print Using**.

16 Kliknite na **Add**.

17 Kada se instaliranje završi, kliknite na **Close**.

Linux

Trebate da preuzmete Linux softverske pakete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

Instalirajte Linux drajver i dodajte mrežni štampač

1 Pazite da je uređaj povezan sa mrežom i uključen. Takođe, IP adresa treba da bude podešena.

2 Preuzmite Unified Linux paket drajvera za Samsungove internet stranice.

3 Otpakujte fajl UnifiedLinuxDriver.tar.gz i otvorite novi direktorijum.

4 Dvaput kliknite na **cdroot** > **autorun**.

5 Otvara se Samsung instalacioni prozor. Kliknite na **Next**.

6 Otvara se prozor za dodavanje štampača. Kliknite na **Next**.

7 Izaberite mrežni štampač i kliknite dugme **Search**.

8 IP adresa uređaja i model se pojavljuju na spisku.

Instaliranje drajver mreko mreže

9 Izaberite uređaj i kliknite na **Next**.

10 Unesite opis štampača i kliknite **Next**.

11 Kada je uređaj dodat, kliknite na **Finish**.

12 Kada je instalacija gotova, kliknite **Finish**.

Dodavnja mrežnog štampača

1 Dvaput kliknite **Unified Driver Configurator**.

2 Kliknite **Add Printer.**

3 Otvara se prozor **Add printer wizard**. Kliknite na **Next**.

4 Izaberite **Network printer** i kliknite dugme **Search**.

5 IP adresa štampača.

6 Izaberite uređaj i kliknite na **Next**.

7 Unesite opis štampača i kliknite **Next**.

8 Kada je uređaj dodat, kliknite na **Finish**.

UNIX

- Proverite da vaš uređaj podržava UNIX operativni sistem, pre instaliranja UNIX drajvera štampača (pogledajte "Operativni sistem" na strani 8)
- Komande su markirane sa “”, kada pritiskate komande, nemojte pritiskati “”.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Operativni sistem" na strani 8).

Da biste koristili UNIX drajver, prvo morate da instalirate UNIX paket drajvera, zatim da podesite štampač. Trebate da preuzmete Linux softverske pakete za štampač sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > podrška ili fajlovi za preuzimanje).

Instaliranje UNIX paketa drajvera

Procedura instalacije je ista za sve verzije operativnog sistema UNIX.

Instaliranje drajver mreko mreže

1. Sa Samsung stranice preuzmite i otpakujte UNIX paket drajvera štampača.
2. Obezbedite pristup korenu.

   ““**su -**”
3. Iskopirajte odgovarajući drajver u odredišni UNIX računar.

> Pogledajte vodič za administratore za UNIX OS.

4. Raspakujte UNIX paket drajvera.

   Na primer, u IBM AIX-u, koristite sledeće komande.

   “**gzip -d <** unesite naziv paketa **| tar xf -**”
5. Idite u nespreman direktorijum.
6. Pokrenite instalacioni skript.

   “**./install –i**”

   install je fajl instalacionog skripta koji se koristi za instalaciju ili deinstalaciju UNIX paketa drajvera.

   Koristite komandu “**chmod 755 install**” da biste dali dozvolu za instalacionu skriptu.
7. Pokrenite “**. /install –c**” komandu da biste proverili status instalacije.
8. Pokrenite “**installprinter**” iz linije sa komandama. Ovo će pokrenuti prozor **Add Printer Wizard**. Postavite štampač u narednim prozorima po sledećem uputstvu.

> Na nekim UNIX operativnim sistemima, npr na Solaris 10, upravo dodati štampači možda nisu dostupni odmah za štampanje i prihvatanje poslova. U tom slučaju pokrenite osnovni terminal:
>
> “**accept <printer_name>**”
>
> “**enable <printer_name>**”

Deinstaliranje UNIX paketa drajvera

> Ova funkcija bi trebalo da se koristi za brisanje štampača instaliranih na računaru.
>
> **a** Pokrenite komandu “**uninstallprinter**” iz terminala.
> Otvoriće se **Uninstall Printer Wizard**.
> Instalirani štampači će biti navedeni na padajućoj listi.
>
> **b** Izaberite željeni štampač.
>
> **c** Kliknite **Delete** da biste ga izbrisali sa računara.
>
> **d** Pokrenite “**. /install –d**” komandu da biste deinstalirali ceo paket.
>
> **e** Da biste proverili rezultate, pokrenite “**. /install –c**” komandu.

Da biste ponovo instalirali, upotrebite komandu “**. /install –i**” da biste reinstalirali fajlove.

Instaliranje drajver mreko mreže

Podešavanje štampača

Da biste dodali štampač u UNIX sistem, pokrenite ‘installprinter’ sa komandne linije. Ovo će pokrenuti prozor Add Printer Wizard. Postavite štampač u narednom prozoru po sledećem uputstvu:

1. Unesite ime štampača.
2. Unesite odgovarajući model štampača.
3. Unesite potreban opsi vrste štampača u polje **Type**. Ovo nije obazveno.
4. Unesite opis štampča u polje **Description**. Ovo nije obazveno.
5. Unesite lokaciju štampča u polje **Location**.
6. Unesite IP adresu ili DNS ime štampača u polje **Device** za mrežne štampače. Na IBM AIX sa **jetdirect Queue type**, moguće je samo DNS ime sa numeričkom IP adresom.
7. **Queue type** pokazuje vezu kao **lpd** ili **jetdirect** u odgovarajućoj listi. Pored toga, **usb** tip je dostupan za operativni sistem Sun Solaris.
8. Izaberite **Copies** da biste odredili broj kopija.
9. Izaberite opciju **Collate** da biste primili kopije koje su već sortirane.
10. Odaberite opciju **Reverse Order** da biste primili kopije u obrnutom redosledu.
11. Označite opciju **Make Default** da biste postavili štampač kao podrazumevani.
12. Kliknite na **OK** da biste dodali štampač.

IPv6 konfiguracija

IPv6 je u potpunosti podržan samo na Windows Vista ili novijem.

Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8 ili "Pregled menija" na strani 33).

Uređaj podržava sledeće IPv6 adrese za mrežno štampanje i upravljanje.

- **Link-local Address**: Samokonfigurisana lokalna IPv6 adresa (adresa koja počinje sa FE80).
- **Stateless Address**: Automatski konfigurisana IPv6 adresa od strane mrežnog rutera.
- **Stateful Address**: IPv6 adresa koju konfiguriše DHCPv6 server.
- **Manual Address**: IPv6 adresa koju ručno kofiguriše korisnik.

U IPv6 mrežnom okruženju, pratite sledeću proceduru da biste koristili IPv6 adresu.

Sa kontrolne table

Aktiviranje IPv6

- Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "M332xND/M382xD/M382xND/M382xDW/M402xND" na strani 33).
- Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

1. Odaberite (**Meni**) > **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Protocol** u kontrolnom panelu.

   ILI

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, pritisnite (**Setup**) > **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Protocol** na ekranu osetljivom na dodir.

2. Odaberite **On** i pritisnite **OK**.

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite **On** pomoću strelica na ekranu osetljivom na dodir.

3. Isključite uređaj i ponovo ga uključite.

IPv6 konfiguracija

Kada instalirate drajvere za štampač, nemojte da podešavate i IPv4 i IPv6. Preporučujemo Vam da podesite ili IPv4 ili IPv6.

Podešavanje DHCPv6 adrese

Ako imate DHCPv6 server na mreži, možete da podesite jednu od sledećih opcija za dinamičko određivanje domaćina.

- Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "M332xND/M382xD/M382xND/M382xDW/M402xND" na strani 33).
- Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

1. Odaberite (**Meni**) > **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Config** u kontrolnom panelu.

   ILI

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, pritisnite (**Setup**) > **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Config** na ekranu osetljivom na dodir.

2. Pritisnite **OK** da biste odabrali vrednost koju želite.

   Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite opciju koju želite pomoću strelica i pritisnite (nazad) da biste sačuvali odabrano.

   •**Router**: Koristite DHCPv6 samo kada to ruter traži.

   •**Always Use**: Uvek koristite DHCPv6 bez obzira na zahtev rutera.

   •**Never Use**: Nikad ne koristite DHCPv6 nezavisno od zateva rutera.

IPv6 konfiguracija

Iz menija SyncThru™ Web Service

Aktiviranje IPv6

1. Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a. Unesite IP adresu (http://xxx.xxx.xxx.xxx) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.
2. Ako se po prvi put prijavljujete u **SyncThru™ Web Service** morate da se prijavite kao administrator. Ukucajte korisničko ime i lozinku. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
3. Kada se otvori prozor **SyncThru™ Web Service**, pomerite kursor na **Settings** na vrhu trake menija i kliknite **Network Settings**.
4. Kliknite **TCP/IPv6** na levom panelu na veb stranici.
5. Označite polje za označavanje **IPv6 Protocol** da biste aktivirali IPv6.
6. Kliknite na dugme **Apply**.
7. Isključite uređaj i ponovo ga uključite.

- Takođe možete da postavite DHCPv6.
- Da ručno postavite IPv6 adresu:
  Označite polje za označavanje **Manual Address**. Tada je tekstualno polje **Address/Prefix** aktivirano. Unesite ostatak adrese (npr. :3FFE:10:88:194::**AAAA**. “A” je heksadecimalno 0 do 9, A do F).

Podešavanje IPv6 adrese

1. Pokrenite pregledač, kao npr. Internet Explorer, koji podržava IPv6 adrese u URL.
2. Odaberite IPv6 adresu (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146).
   - **Link-local Address**: Samokonfigurisana lokalna IPv6 adresa (adresa koja počinje sa FE80).
   - **Stateless Address**: Automatski konfigurisana IPv6 adresa od strane mrežnog rutera.
   - **Stateful Address**: IPv6 adresa koju konfiguriše DHCPv6 server.
   - **Manual Address**: IPv6 adresa koju ručno kofiguriše korisnik.
3. Unesite IPv6 adresu (npr: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

IPv6 konfiguracija

Adresa mora da bude u '[ ]' zagradama.

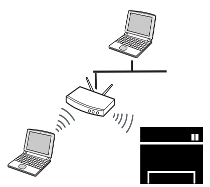
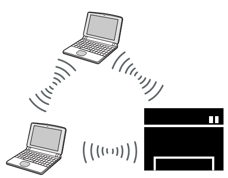
Podešavanje bežične mreže

- Budite sigurni da vaš uređaj podržava bežičnu mrežu. Bežične mreže možda nisu dostupne u zavisnosti od modela (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).
- Ako IPv6 mreža ne radi, resetujte sva podešavanja na fabrička i pokušajte ponovo koristeći opciju **Clear Setting**.

Prvi koraci

Objašnjenje tipa mreže

Obično možete imati samo jednu vezu između vašeg računara i uređaja u jednom trenutku.

	**Režim infrastrukture** To okruženje se uglavnom koristi za domove i SOHOs (Small Office/ Home Office). Ovaj režim koristi pristupnu tačku za komunikaciju sa bežičnim uređajem.
	**Ad hoc režim** Ovaj režim ne koristi pristupnu tačku. Bežični kompjuter i bežični uređaj komuniciraju direktno.

Naziv Wireless mreže i šifra za Mrežu

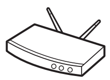
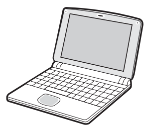
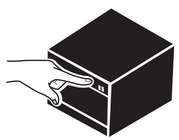
Bežične mreže zahtevaju veću sigurnost, tako da kada je neka pristupna tačka prvi put podešena, prave se ime mreže (SSID), vrsta bezbednosti koja se koristi i mrežu ključ. Pitajte vašeg mrežnog administratora o ovoj informaciji pre nego što nastavite sa instaliranjem uređaja.

Podešavanje bežične mreže

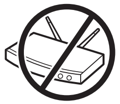
Prikazivanje metoda za bežično podešavanje

Bežična podešavanja možete postaviti, ili sa uređaja ili sa kompjutera. Izaberite metod iz tabele dole.

Neke vrste bežične mreže možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje.

Metod za postavljanje	Metod za povezivanje	Opis & preporuka
Sa pristupnom tačkom 	**Sa računara** 	Korisnik windows-a, pogledajte "Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)" na strani 170.
		Korisnik Mac-a, pogledajte "Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)" na strani 176.
		Pogledajte "Korišćenje žičane mreže" na strani 180.
	Iz kontrolnog panela uređaja 	Pogledajte "Uređaji sa ekranom za prikazivanje" na strani 167.
		Pogledajte "Korišćenje dugmeta menija" na strani 169.

Podešavanje bežične mreže

Metod za postavljanje	Metod za povezivanje	Opis & preporuka
Bez pristupne tačke 	**Sa računara** 	Korisnik windows-a, pogledajte "Ad hoc preko USB kabla" na strani 173.
		Korisnik Mac-a, pogledajte "Ad hoc preko USB kabla" na strani 178.
	Wi-Fi Direct podešavanje 	Pogledajte "Podešavanje Wi-Fi mreže direktno za mobilno štampanje" na strani 183.

- Ako se problemi jave tokom instalacije drajvera za bežičnu mrežu, pogledajte poglavlje za rešavanje problema (pogledajte "Rešavanje problema za bežičnu mrežu" na strani 186).
- Preporučuje se da podesite lozinku na pristupnim tačkama. Ako ne postavite lozinku na Pristupnim tačkama, one mogu biti izložene nedozvoljenom pristupu sa nepoznatog uređaja uključujući računare, pametne telefone i štampače. Videti korisničko uputstvo za Pristupne tačke ra postavke lozinke.

Podešavanje bežične mreže

Korišćenje WPS dugmeta

Ako vaša mašina i pristupne tačke (ili bežični ruter) podržavaju Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), možete lako da podesite mrežu na dugme the (WPS) na kontrolnoj tabli bez računara.

- Ukoliko želite da koristite bežičnu mrežu koristeći infrastrukturni režim, proverite da li je mrežni kabl isključen iz uređaja. Korišćenje dugmeta **WPS (PBC)** ili unos PIN iz računara za povezivanje na pristupnu tačku (ili bežični ruter) varira u zavisnosti od pristupne tačke (ili bežičnog rutera) koji koristite. Pogledajte korisničko upustvo za pristupnu tačku (ili bežičnu ruter) koji koristite.
- Kada koristite dugme WPS da postavite bežičnu mrežu, bezbednosni parametri se mogu promeniti. Da biste ovo sprečili, zaključajte WPS opciju za trenutne bezbednosne bežične parametre. Ime opcije se može razlikovati u zavisnosti od pristupne tačke (ili bežičnog rutera) koju koristite.

Potrebne stvari

- Proverite da li pristupna tačka (ili ruter) podržavaju Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Proverite da li uređaj podražava Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Mrežni računar (samo PIN režim)

Biranje tipa

Postoje dva načina za povezivanje uređaja na bežičnu mrežu preko dugmeta (WPS) na kontrolnoj tabli.

Način **Konfiguracija dugmeta za pritiskanje (PBC)** omogućava da povežete uređaj na bežičnu mrežu pristiskanjem kako dugmeta (WPS) na kontrolnoj tabli uređaja, kao i WPS (PBC) dugmeta na Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-omogućenoj pristupnoj tački (ili bežičnom ruteru).

Metod **Lični identifikacioni broj (PIN)** pomaže u povezivanju uređaja na bežičnu mrežu unošenjem PIN-a na Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-omogućenoj pristupnoj tački (ili bežičnom ruteru).

Vaš uređaj je podešen na fabrički **PBC** režim, koji se preporučuje za tipično bežično okruženje.

Možete da promenite WPS režim iz kontrolnog panela (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **WPS**).

Podešavanje bežične mreže

Uređaji sa ekranom za prikazivanje

Povezivanje u PBC režimu

1 Odaberite (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **WPS** > **ConnectViaPBC** u kontrolnom panelu.

Ili pritisnite i zadržite dugme (WPS) na kontrolnoj ploči duže od 2 sekunde.

Uređaj će čekati do dva minuta da pritisnete WPS (PBC) dugme na pristupnoj tački (ili ruteru).

2 Pritisnite dugme **WPS (PBC)** na pristupno tački ili ruteru.

Poruke se pojavljuju na ekranu u ovom redosledu:

aConnecting: Uređaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.

bConnected: Uređaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.

cAP SSID: Nakon uspešnog povezivanja, AP SSID informacija se pojavljuje na ekranu.

3 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Povezivanje u PIN režimu

1 Odaberite (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **WPS** > **ConnectViaPIN** u kontrolnom panelu.

Ili pritisnite i zadržite dugme (WPS) na kontrolnoj ploči duže od 2 sekunde.

2 Pojavljuje se osmocifarni PIN na ekranu.

Morate da uneste osmocifreni PIN u roku od dva minuta za računar koji je povezan na pristupnu tačku ili ruter.

Poruke se pojavljuju na ekranu u ovom redosledu:

aConnecting: Uređaj se povezuje na bežičnu mrežu.

bConnected: Uređaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.

cSSID Type: Nakon uspešnog povezivanja bežične mreže, AP SSID informacija će se pojaviti na ekranu.

3 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Uređaji bez ekrana za prikazivanje

Povezivanje u PBC režimu

1. Pritisnite i zadržite dugme (WPS) u trajanju od 2 - 4 sek. dok LED brzo trepće.

   Uređaj se povezuje na bežičnu mrežu. LED će treptati polako do dva minuta da pritisnete PBC dugme na pristupnoj tački (ili ruteru).

2. Pritisnite dugme **WPS (PBC)** na pristupno tački ili ruteru.

   aSvetlo na WPS LED treperi brzo. Uređaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.

   bUređaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.

3. Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Povezivanje u PIN režimu

1. Izveštaj o mrežnim podešavanjima, uključujući PIN, mora da bude odštampan (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146).

   U režimu pripravnosti pritisnite i držite dugme (**zaustaviti**) na kontrolnoj tabli oko 5 sekundi. Možete da nađete PIN broj uređaja.

2. Pritisnite i zadržite dugme (WPS) duže od 4 sekunde sve dok LED ne ostane upaljen.

   Uređaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.

3. Morate da uneste osmocifreni PIN u roku od dva minuta za računar koji je povezan na pristupnu tačku ili ruter.

   LED treperi polako do dva minuta sve dok ne unesete osmocifreni PIN.

   WPS LED treperi u sledećem redosledu:

   aSvetlo na WPS LED treperi brzo. Uređaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.

   bUređaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.

4. Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Ponovno povezivanje na mrežu

Kada je bežična funckija isključena, uređaj autoamtski pokušava da se ponovo spoji na pristupnu tačku ili ruter sa kojima je prethodno bio povezan sa bežičnim podešavanjima i adresom.

U sledećim slučajevima će uređaj automatski pokušati da se ponovo spoji na bežičnu mrežu:

- Uređaj je isključen i ponovo uključen.
- Pristupna tačka ili ruter su isključeni i ponovo uključeni.

Poništavanje procesa povezivanja

Da biste poništili povezivanje na bežičnu mrežu kada se uređaj povezuje, kratko pritisnite dugme ⊗ (**zaustaviti**) na kontrolnoj tabli. **Potrebno je sačekati 2 minuta da se uređaj ponovo spoji na bežičnu mrežu.**

Isključivanje sa mreže

Da biste isključili uređaj sa mreže, pritisnite dugme (WPS) na kontrolnoj tabli duže od dve sekunde.

- **Kada je bežična mreža neaktivna:** Uređaj se odmah isključuje sa mreže, i WPS LED se isključuje.
- **Kada se koristi bežična mreža:** Uređaj će čekati da završite trenutni posao, WPS LED će brzo svetleti. Zatim, bežična mreža je automatski isključena i WPS LED se isključuje.

Korišćenje dugmeta menija

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Pre početka treba da znati ime mreže (SSID) za bežičnu mrežu, kao i mrežni ključ ako je mreža kriptovana. Ova informacija je postavljena kada je pristupna tačka ili ruter instaliran. Ako ne znati to o svom mrežnom okruženju, potrebno je da pitate osobu zaduženu za mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 150).

1 Odaberite (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Settings** u kontrolnom panelu.

2 Pritisnite **OK** da biste izabrali željeni način.

- **Search List** (preporučeno)**:** U ovom režimu, podešavanje je automatsko. Uređaj će da prikaže listu dostupnih mreža iz koje možete da izaberete. Nakon što je mreža izabrana, štampač će tražiti odgovarajući bezbednosni ključ.
- **Custom:** U ovom režimu, korisnik ručno može da da ili izabere svoj lični SSID ili da odabere bezbednosnu opciju u detalje.

Podešavanje preko Windows-a

Prečica za program **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a: Ako ste jednom instalirali drajver štampača, možete pristupiti programu **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a (pogledajte "Pristupanje alatkama za upravljanje" na strani 243).

Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)

Potrebne stvari

- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pravljenje infrastrukture mreže

1 Proverite da li je USB kabl priključen na uređaj.

2 Uključite računar, pristpunu tački i uređaj.

Podešavanje bežične mreže

3 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak** > **Svi programi** > **Pribor** > **Pokreni**.

X:**Setup.exe** promenite “X” sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

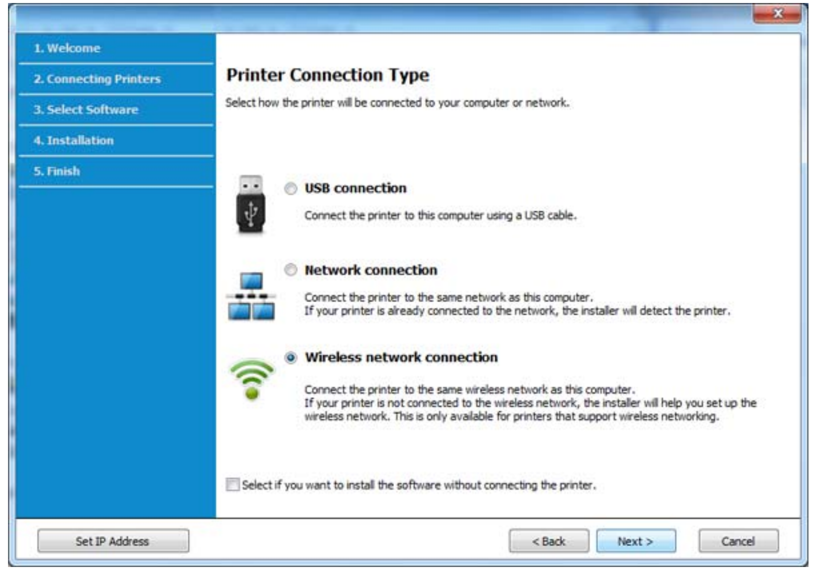
•Za „Windows 8“,

Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži** > **Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X” zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

4 Pregledajte i prihvatite sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

5 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.



6 Na ekranu **Are you setting up your printer for the first time?**, odaberite **Yes, I will set up my printer's wireless network.** Zatim kliknite na **Next**.

Ako je vaš štampač već spojen na mrežu, odaberite **No, My printer is already connected to my network**.

7 Nakon pretrage u prozoru će biti prikazani bežični uređaji. Izaberite ime (SSID) pristupne tačke koje želite i kliknite **Next**.

Podešavanje bežične mreže

Ako ne možete da nađete ime mreže koju želite da koristite, ili ako želite da podesite mrežu ručno, kliknite na **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne tačke (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Izaberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.

  Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.

  Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.

  WPA Personal ili WPA2 Personal: Odaberite ovu opciju da biste proverili server koji se bazira na WPA Pre-Shared Key. Ovo koristi zajednički tajni ključ (obično se zove Pre-Shared Key lozinku), koja je ručno podešena na pristupnoj tački i kod svakog od svojih klijenata.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

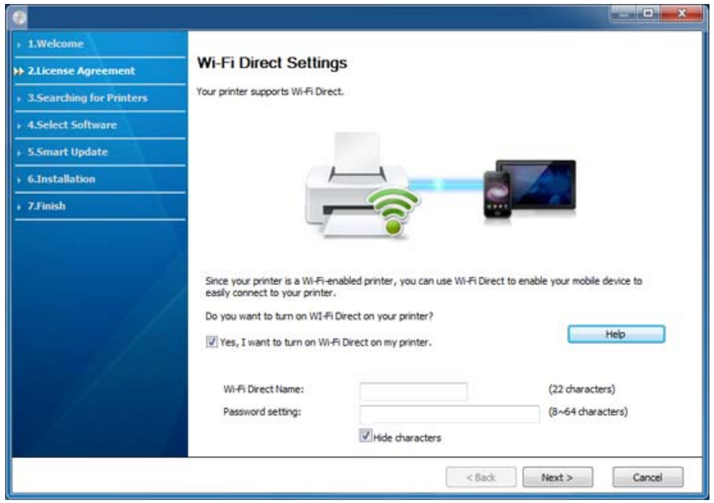
Prozor za bežičnu bezbednost se pojavljuje ako pristupna tačka ima bezbednosna podešavanja.

Unesite mrežnu šifru pristupne tačke (ili ruter).

8 Kada se pojavi prozor sa povezivanjem mreže, izvadite mrežni kabl. Zatim kliknite na **Next**. Mrežni kabl može da se umeša u traženje bežičnih uređaja.

9 Ako vaš štampač podržava „Wi-Fi Direct“ a ova opcija je onemogućena, pojaviće se odgovarajući ekran sa time u vezi.

Ako želite da odaberete „Wi-Fi Direct“, označite odgovarajuće polje i kliknite na **Next**. Ako ne želite, kliknite na **Next**.



Podešavanje bežične mreže

- Možete da počnete sa izgradnjom Wi-Fi Direct koristeći program Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Podešavanje direktnog Wi-Fi" na strani 184).
- **Wi-Fi Direct Name**: Fabrički naziv Wi-Fi Direct-a je naziv modela, ne duže od 23 karaktera.
- **Password setting** je numerički niz, koja mora biti napravljen od 8 do 64 karaktera.

10 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.

11 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Ad hoc preko USB kabla

Ako nemate pristupnu tačku (AP), i dalje možete da povežete uređaj bežično sa računarom postavljanjem ad-hoc bežične mreže sledeći ove jednostavne korake.

Potrebne stvari

- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pravljenje ad-hoc mreže u Windows-u

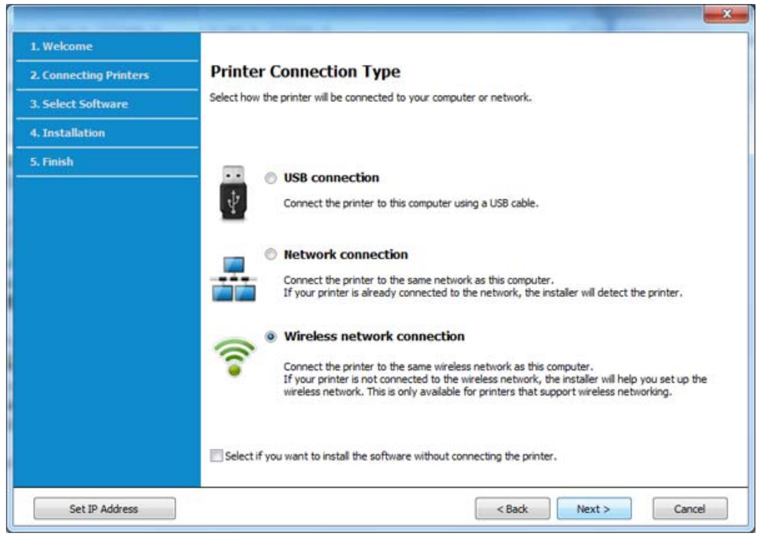
1 Proverite da li je USB kabl priključen na uređaj.

2 Uključite računar i uređaj bežične mreže.

3 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.

4 Pregledajte i prihvatite sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

5 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.



6 Na ekranu **Are you setting up your printer for the first time?**, odaberite **Yes, I will set up my printer's wireless network.** Zatim kliknite na **Next**.

Ako je vaš štampač već spojen na mrežu, odaberite **No, My printer is already connected to my network**.

7 Nakon traženja bežične mreže, pojavljuje se spisak svih mreža koje je uređaj našao. Kliknite na **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID ime (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odabiranje ad hoc.
- **Channel:** Postavite kanal. (**Auto Setting** ili 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.

  Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.

  Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bezbednost bežične mreže se pojaviti ako ad hoc mreža ima bezbednosna podešavanja.

Odaberite **Open System** ili **Shared Key** za proveru ispravnosti i kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je bezbednosni protokol koji sprečava neovlašćen pristup vašoj bežičnoj mreži. WEP kriptuje podatke za svaki paket koji pregleda na bežičnoj mreži koristeći 64-bitni il 128-bitni WEP ključ enkripcije.

8 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže. Proverite podešavanja i kliknite **Next**.

Podešavanje bežične mreže

Pre menjanja IP adrese morate da znati sve informacije o konfiguraciji mreže računara. Ako je mrežna konfiguracija računara podešena na DHCP-a, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude DHCP. Isto tako, ako je mrežna konfiguracija računara podešena na Static, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude Static.

Ako je računar podešen na DHCP, a želite da koristite Static podešavanja, morate se obratiti mrežnom administratoru da vam dodeli statičnu IP adresu.

- **Za DHCP metod**
  Ako je način dodeljivanja IP adrese DHCP, proverite da li je DHCP prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano Static, kliknite na **Change TCP/IP** da biste promenili način dodeljivanja na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Za metod Static**
  Ako je način dodeljivanja IP adrese Static, proverite da li je Static prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano DHCP, kliknite **Change TCP/IP** da biste uneli IP adresu i druge parametre za uređaj.
  Na primer,
  Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:
  -IP adresa: 169.254.133.42
  -Maska podmreže: 255.255.0.0
  U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:
  -IP adresa: 169.254.133.**43**
  -Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
  -Pristupnik: 169.254.133.**1**

9. Pojavljuje se prozor **Wireless Network Setting Complete**. Kliknite na **Next**.

10. Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.

11. Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Podešavanje koristeći Mac

Potrebne stvari

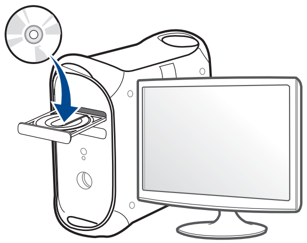
- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Podešavanje bežične mreže

Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)

1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.

2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.

•Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.

4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Kliknite **Continue**.

6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.

7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.

8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.

Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.

9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



11 Nakon pretrage u prozoru će biti prikazani bežični uređaji. Izaberite ime (SSID) pristupne tačke koje želite i kliknite **Next**.

Ako ručno podešavate bežičnu mrežu, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne tačke (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Izaberite **Infrastructure**.

Podešavanje bežične mreže

- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.

  Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.

  Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.

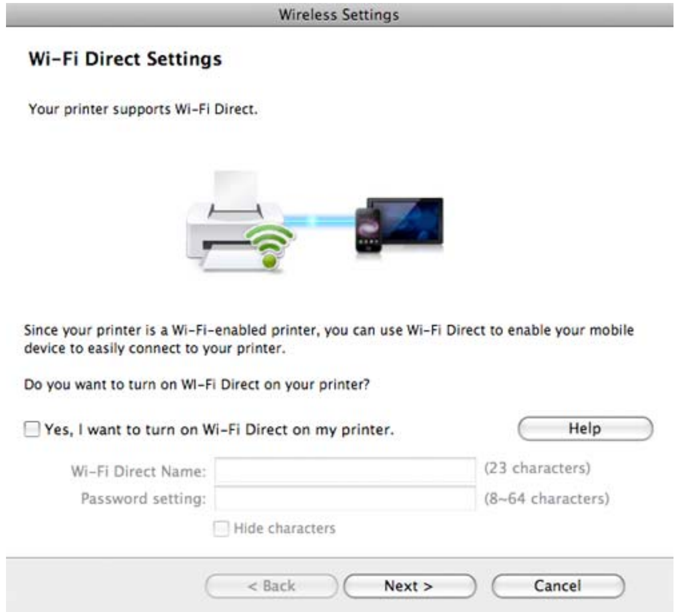
  WPA Personal ili WPA2 Personal: Odaberite ovu opciju da biste proverili server koji se bazira na WPA Pre-Shared Key. Ovo koristi zajednički tajni ključ (obično se zove Pre-Shared Key lozinku), koja je ručno podešena na pristupnoj tački i kod svakog od svojih klijenata.
- **Encryption:** Postavite enkripciju. (bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES)
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bezbednost bežične mreže se pojavljuje ako pristupna tačka ima bezbednosna podešavanja.

Unesite mrežnu šifru pristupne tačke (ili ruter).

12 Ako vaš štampač podržava „Wi-Fi Direct" a ova opcija je onemogućena, pojaviće se odgovarajući ekran sa time u vezi.

Ako želite da odaberete „Wi-Fi Direct", označite odgovarajuće polje i kliknite na **Next**. Ako ne želite, kliknite na **Next**.



- Možete da počnete sa izgradnjom Wi-Fi Direct koristeći program Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Podešavanje direktnog Wi-Fi" na strani 184).
- **Wi-Fi Direct Name**: Fabrički naziv Wi-Fi Direct-a je naziv modela, ne duže od 23 karaktera.
- **Password setting** je numerički niz, koja mora biti napravljen od 8 do 64 karaktera.

13 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja.

14 Podešavanje bežične mreže je završeno. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Quit**.

Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 140).

Ad hoc preko USB kabla

Ako nemate pristupnu tačku (AP), i dalje možete da povežete uređaj bežično sa računarom postavljanjem ad-hoc bežične mreže sledeći ova jednostavna uputstva.

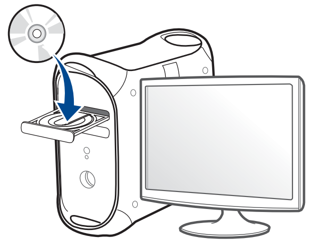
Potrebne stvari

- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Kreiranje ad hoc mreže na Mac-u

1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.

2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.

•Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.

4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.

5 Kliknite **Continue**.

6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.

7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.

8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.

Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.

Podešavanje bežične mreže

9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



11 Nakon traženja bežične mreže, pojavljuje se spisak svih mreža koje je uređaj našao. Kliknite na **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID ime (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odabiranje ad hoc.
- **Channel:** Izaberite kanal (**Auto Setting** ili 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.

  Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.

  Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bežičnu bezbednost se pojavljuje ako ad hoc mreža ima bezbednosna podešavanja.

Odaberite **Open System** ili **Shared Key** za proveru ispravnosti i kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je bezbednosni protokol koji sprečava neovlašćen pristup vašoj bežičnoj mreži. WEP kriptuje podatke za svaki paket koji pregleda na bežičnoj mreži koristeći 64-bitni il 128-bitni WEP ključ enkripcije.

12 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže. Proverite podešavanja i kliknite **Next**.

Podešavanje bežične mreže

Pre menjanja IP adrese morate da znati sve informacije o konfiguraciji mreže računara. Ako je mrežna konfiguracija računara podešena na DHCP-a, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude DHCP. Isto tako, ako je mrežna konfiguracija računara podešena na Static, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude Static.

Ako je računar podešen na DHCP, a želite da koristite Static podešavanja, morate se obratiti mrežnom administratoru da vam dodeli statičnu IP adresu.

- **Za DHCP metod**
  Ako je način dodeljivanja IP adrese DHCP, proverite da li je DHCP prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano Static, kliknite na **Change TCP/IP** da biste promenili način dodeljivanja na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Za metod Static**
  Ako je način dodeljivanja IP adrese Static, proverite da li je Static prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano DHCP, kliknite **Change TCP/IP** da biste uneli IP adresu i druge parametre za uređaj.
  Na primer,
  Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:
  -IP adresa: 169.254.133.42
  -Maska podmreže: 255.255.0.0
  U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:
  -IP adresa: 169.254.133.**43**
  -Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
  -Pristupnik: 169.254.133.**1**

13 Kada se pojavi prozor sa porukom da je veza preko mrežnog kabla potvrđena, izvadite kabl i kliknite **Next**.

Ako je mrežni kabl povezan, možda će biti problema da pronađe uređaj dok podešava bežičnu mrežu.

14 Bežična mreža se povezuje u skladu sa mrežnim podešavanjima.

15 Podešavanje bežične mreže je završeno. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Quit**.

Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 140).

Korišćenje žičane mreže

Ova mašina ne podržava mrežni interfejs, tako da nećete moći da koristite ovu funkciju (pogledajte "Pogled otpozadi" na strani 23).

Uređaj je kompatibilan sa mrežom. Da biste uključili uređaj da radi sa mrežom, potrebno je izvršiti nekoliko procedura konfiguracije.

Podešavanje bežične mreže

- Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 150).
- Obratite se administratoru mreže ili osobi koja je podesila bežičnu mrežu za više informacija o konfigurisanju mreže.

Potrebne stvari

- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- Žičana mreža

Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže

Možete da nađete mrežna podešavanja tako što ćete odštampati izvešaj o mrežnim podešavanjima.

Pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146.

IP podešavanje preko programa SetIP (Windows)

Ovaj program se koristi za ručno podešavanje IP adrese mreže za uređaj koji koristi MAC adresu za komunikaciju za uređajem. MAC adresa je hardverski serijski broj mrežnog interfejsa i može se naći u **izveštaju o mrežnim podešavanjima**.

Pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 147.

Podešavanje bežične mreže uređaja

Pre početka treba da znati ime mreže (SSID) za bežičnu mrežu, kao i mrežni ključ ako je mreža kriptovana. Ova informacija je postavljena kada je pristupna tačka ili ruter instaliran. Ako ne znati to o svom mrežnom okruženju, potrebno je da pitate osobu zaduženu za mrežu.

Da biste postavili bežične parametre, možete da koristite **SyncThru™ Web Service**.

Korišćenje SyncThru™ Web Service

Pre korišćenja podešavanja bežičnih parametara, proverite status veze kabla.

Podešavanje bežične mreže

1 Proverite da li je mrežni kabl priključen na uređaj. Ako nije, priključite mašinu pomoću standardnog mrežnog kabla.

2 Pokrenite pregledač kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu uređaja u pregledač.

Na primer,



3 Kliknite **Login** na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.

4 Ukucajte **ID** i **Password** i zatim kliknite **Login**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6 Kliknite **Wireless** > **Wizard**.

Wizard će vam pomoći prilikom podešavanja bežične mreže. Ali ako želite da koristite bežičnu mrežu direktno, izaberite **Custom**.

7 Izaberite jedan **Network Name(SSID)** sa spiska.

- **SSID**: SSID (Service Set Identifier) je ime koje služe za raspoznavanje bežičnih mreža, pristupnih tačaka i bežičnih uređaja koji pokušavaju da se priključe na specifičnu bežnu mrežu moraju imati isti SSID. SSID razlikuje mala i velika slova.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** označava tip bežične veze (pogledajte "Naziv Wireless mreže i šifra za Mrežu" na strani 163).
    - **Ad-hoc**: Omogućava da bežični drajveri komuniciraju direktno jedan sa drugim.
    - **Infrastructure**: Dozvoljana bežičnim uređajima da komuniciraju jedan sa drugim preko pristupne tačke.

Ako je radni režim mreže **Operation Mode** postavljen na **Infrastructure**, izaberite SSID pristupne tačke. Ako je tadni režim **Operation Mode** postavljen na **Ad-hoc**, izaberite SSID uređaja.

8 Kliknite na **Next**.

Ako se pojavi prozor podešavanja bežične bezbednosti, unesite registrovanu lozinku (mrežnu šifru) i kliknite **Next**.

9 Pojavljuje se prozor za potvrdu, proverite bežična podešavanja. Ukoliko su podešavanja ispravna, kliknite **Apply**.

Podešavanje bežične mreže

Isključite mrežni kabl (standardni ili mrežni). Uređaj bi trebalo da počne da komunicira bežično sa mrežom. Ako je u pitanju Ad-hoc režim, možete da koristite i bežični LAN i žičani LAN istovremeno.

10 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Uključivanje/isključivanje bežične mreže

Ako vaš uređaj ima ekran na uređaju, takođe možete da uključite/ isključite Wi-Fi uređaja preko kontrolne table koristeći meni **Network** .

1 Proverite da li je mrežni kabl priključen na uređaj. Ako nije, priključite mašinu pomoću standardnog mrežnog kabla.

2 Pokrenite pregledač kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu uređaja u pregledač.

Na primer,



3 Kliknite **Login** na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.

4 Ukucajte **ID** i **Password**, i zatim kliknite **Login**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

5 Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6 Kliknite **Wireless** > **Custom**.

Takođe možete da uključite/isključite bežičnu mrežu.

Podešavanje Wi-Fi mreže direktno za mobilno štampanje

Direktan Wi-Fi je lakši način za postavljanje sličnih na slične metode za povezivanje za vaš Wi-Fi Direct sertifikovan štampač i mobilni uređaj, koji omogućava sigurno povezivanje i bolji protok nego Hoc režim.

Sa direktnim Wi-Fi, možete da povežete vaš štampač na mrežu direktnog Wi-Fi, dok se istovremeno povezuje na aksesnu tačku. Možete takođe da koristite žičanu mrežu i direktan Wi-Fi simultano, tako da više korisnika može da ostvari pristup i štampa dokumente, kako sa direktnog Wi-Fi tako i sa žičane mreže.

- Preko štampačevog direktnog Wi-Fi, ne možete se povezati i na internet.
- Lista podržanih protokola se može razlikovati od vašeg modela, mreža direktnog Wi-Fi NE podržava IPv6, mrežnu obradu podataka, IPSec, WINS i SLP servise.
- Maksimalan broj uređaja koji može da se poveže preko Wi-Fi Direkt-a je 3.

Podešavanje direktnog Wi-Fi

Možete da omogućite funkciju direktnog Wi-Fi, preko jednog od sledećih metoda.

Sa kompjutera koji je povezan preko USB kabla (preporučeno)

Nakon što je instalacija drajvera završena, Samsung Easy Printer Manager može da se koristi za menjanje Wi-Fi Direct podešavanja.

Samsung Easy Printer Manager je dostupan jedino za korisnike Windows i Mac operativnih sistema.

-Iz menija **Početak** , odaberite opciju **Programi** ili **Svi programi** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Device Settings** > **Network**.

- **Wi-Fi Direct On/Off**: Kako biste ga uključili, pritisnite **ON** .
- **Device Name**: Unesite ime štampača, kako biste mogli da tražite vaš štampač na bežičnoj mreži. Fabrički, ime uređaja je ime modela.
- **IP Address**: Unesite IP adresu štampača. Ova IP adresa se koristi jedino za lokalnu mrežu i ne može da se koristi za delove žičane ili bežične mreže. Proporučujemo da koristite fabričku lokalnu IP adresu (za direktan Wi-Fi štampača ona je 192.168.3.1)
- **Group Owner**: Aktivirajte ovu opciju, kako biste postavili vaš štampač na grupu vlasnika direktnog Wi-Fi. Opcija **Group Owner** deluje slično kao pristupna tačka bežične mreže. Preporučujemo vam da aktivirate ovu opciju.
- **Network Password**: Ako je vaš štampač **Group Owner**, onda će se **Network Password** zahtevati za druge mobilne uređaje, kako bi mogli da se povežu na vaš štampač. Mrežnu šifru možete da podesite sami ili se možete setiti fabrički date šifre.

Podešavanje bežične mreže

Sa uređaja (uređaji sa ekranom)

Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "M332xND/M382xD/M382xND/M382xDW/M402xND" na strani 33).

- Odaberite (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct** u kontrolnom panelu.
- Omogućite dostupnim **Wi-Fi Direct**.

Sa računara povezanog na mrežu

Ako vaš štampač koristi mrežni kabl ili aksesnu tačku bežučne mreže, možete da podesite i omogućite direktni Wi-Fi preko SyncThru™ Web Service.

- Pristupite **SyncThru™ Web Service**, odaberite opciju **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
- Uključite ili isključite opciju **Wi-Fi Direct** i postavite druge opcije.

- Jedino za korisnike Linux operativnog sistema.
  -Odštampajte izveštaje o podešavanju IP mreže, kako biste proverili izlaz (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146).
  -Pristupite **SyncThru Web Service**, odaberite opciju **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
  -Uključite ili isključite **Wi-Fi Direct**.

Podešavanje mobilnog uređaja

- Nakon podešavanja direktnog Wi-Fi sa štampača, pogledajte uputstvo mobilnog uređaja koji koristite da postavite direktan Wi-Fi.
- Nakon što ste podesili direktan Wi-Fi, treba da preuzmete mobilne aplikacije štampača (Na primer: Samsung mobilni štampač) kako biste štampali sa vašeg smart telefona.

- Kada pronađete štampač na koji želite da se povežete preko vašeg mobilnog uređaja, odaberite štampač i počeće da treperi svetlo štampača. Pritisnite WPS dugme štampača i on će se povezati na vaš mobilni uređaj.
- Ako vaš mobilni uređaj ne podržava Wi-Fi Direkt, morate da ubacite "ključ mreže" štampača umesto pritiskanja WPS dugmeta.

Rešavanje problema za bežičnu mrežu

Problemi koji se javljau tokom instalacije

Printers Not Found

- Uređaj možda nije uključen. Uključite računar i uređaj.
- USB kabl nije priključen između računara i uređaja. Povežite uređaj za računar koristeći USB kabl.
- Uređaj ne podržava bežične mreže (videti "Osobine po modelu" na strani 8).

Connecting Failure - SSID Not Found

- Uređaj nije mogao da pronađe ime mreže (SSID) koju ste odabrali ili uneli. Proverite ime mreže (SSID) na pristupnoj tački i pokušajte ponovo.
- Pristupna tačka nije uključena. Uključite pristupnu tačku.

Connecting Failure - Invalid Security

- Bezbednost nije dobro podešena. Proverite da li je bezbednost pravilno podešena na pristupnoj tački i na uređaju.

Connecting Failure - General Connection Error

- Računar ne prima signal sa uređaja. Proverite napajanje USB kabla i napajanje uređaja.

Connecting Failure - Connected Wired Network

- Uređaj je priključen na kablom žičane mreže. Uklonite kabl žičane mreže iz uređaja.

Connecting Failure - Assigning the IP address

- Ponovo priključite napajanje za pristupnu tačku (ili bežični ruter) u mašinu.

PC Connection Error

- Konfigurisana adresa mreža nije mogla da se poveže između vašeg računara i uređaja.

  -Za DHCP mrežno okruženje

  Uređaj automatski prima IP adresu (DHCP) kada je računar konfigurisan na DHCP.

Ako štampanje ne radi u DHCP režimu, može se desitit da je problem prouzrokovala automatski promenjena IP adresa. Uporedite IP adresu između IP adrese proizvoda i IP adrese ulaza štampača.

Kako uporediti:

1 Odštampajte izveštaj o informaciji mreže vašeg štampača, i zatim proverite IP adresu (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146).

2 Proverite IP adresu ulaza štampača sa vašeg kompjutera.

a Kliknite na meni **Početak**.

•Za „Windows 8“, iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži** > **Postavke**.

b Za Windows XP/Server 2003, izaberite **Štampači i faksovi**.

•Za Windows Server 2008/Vista, izaberite **Kontrolna tabla** > **Hardver i zvuk** > **Štampači**.

•Za „Windows 7/8“, izaberite **Kontrolna tabla** > **Uređaji i štampači**.

•Za sistem Windows Server 2008 R2, izaberite **Kontrolna tabla** > **Hardver**> **Uređaji i štampači**.

c Kliknite desnim tasterom na uređaj.

d Za sistem Windows XP/2003/2008/Vista, pritisnite **Svojstva**.

Za sisteme „Windows 7“ i „Windows Server 2008 R2“, iz kontekstualnih menija, izaberite **Printer properties**.

Ako stavka **Svojstva štampača** ima simbol ► , možete da odaberete drajvere drugog štampača koji je povezan za odabrani štampač.

e Kliknite na karticu **Port** .

f Kliknite na dugme **Konfiguriši port...** .

g Proverite da li je **Ime ili IP adresa štampača**: je IP adresa na tabli konfiguracije mreže,

3 Promenite IP adrese štampača ako se razlikuje od onog na izveštaju o informaciji mreže.

Ako želite da koristite softverski CD da promenite IP ulaza, povežite se na mrežni štampač. Zatim ponovo povežite IP adrese.

-Za statično mrežno okruženje

Mašina koristi statičku adresu kada je računar konfigurisan za statičku adresu.

Na primer,

Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:

▪IP adresa: 169.254.133.42

▪Maska podmreže: 255.255.0.0

U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:

▪IP adresa: 169.254.133.**43**

▪Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)

▪Pristupnik: 169.254.133.**1**

Drugi problemi

Ako se pojave drugi problemi tokom korišćenja uređaja na mreži, proverite sledeće:

Za informacije o pristupnim tačkama (ili bežičnom ruteru), pogledajte korisničko uputstvo.

- Ne možete, u isto vreme, da omogućite i bežičnu i žičanu mrežu.
- Računar, pristupna tačka (ili bežični ruter), ili uređaj možda nisu uključeni.
- Proverite bežični prijem na uređaju. Ako je ruter daleko od uređaja ili postoji prepreka, možda imate poteškoća sa prijemom signala.
- Ponovo priključite napajanje za pristupnu tačku (ili bežični ruter), za uređaj ili računar. Ponekad ponovno uključivanje napajanja može da ponovo uspostavi komunikaciju.
- Proverite da li softver zaštitnog zida (V3 ili Norton) blokira komunkiaciju.

  Ako su računar i uređaj povezani na istu mrežu i ne mogu se naći pri pretraživanju, softver za zaštitni zid možda blokira komunikaciju. Ponovo pogledajte korisničko uputstvo za softver da ga isključite i pokušajte ponovo da potražite uređaj.
- Proverite da li je IP adresa uređaja ispravna. Možete da proverite IP adresu tako što ćete odštampati izveštaj o mrežnoj konfiguraciji.
- Proverite da li pristupna tačka (ili bežični ruter) ima promenu bezbednosti (lozinku). Ako ima lozinku, obratite se administratoru pristupne tačke (ili bežičnog rutera).

Podešavanje bežične mreže

- Proverite IP adresu uređaja. Ponovo instalirajte drajver uređaja i promenite podešavanja da biste povezali uređaj na mrežu. Zavisno od karakteristika DHCP, dodeljena IP adresa može da se menja ako je uređaj ne koristi duže vreme ili ako je pristupna tačka resetovana.

  Registrujte MAC adrese proizvoda kada podesite DHCP server u pristupnoj tački (ili bežičnom ruteru). Tada uvek možete da koristite IP adresu koja je postavljena sa MAC adresom. Možete da nađete MAC adrese vašeg uređaja tako što ćete odštampati izvešaj o mrežnim podešavanjima (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146).
- Proverite bežično okruženje. Možda nećete moći da se priključite na mrežu u okruženju infrastrukture gde je potrebno ukucati korisničke informacije pre povezivanja na pristupnu tačku (ili bežični ruter).
- Uređaj podržava samo IEEE 802.11 b/g/n i Wi-Fi. Drugi vrste bežičnih uređaja nisu podržane (npr. Bluetooth).
- Kada koristite ad hoc režim, u poerativnom sistemu kao npr. Windows Vista, može biti potrebno da podešavate bežičnu vezu svaki put kad koristite bežični uređaj.
- Ne možete koristiti režim infrastrukture i ad hoc režim u isto vreme za Samsung bežične uređaje.
- Uređaj je u dometu bežične mreže.
- Uređaj se nalazi daleko od prepreka koje mogu da blokiraju bežični signal.

  Uklonite sve velike metalne predmete koji se nalaze između pristupne tačke (bežičnog rutera) i uređaja.

  Proverite da uređaj i bežičnu pristupnu tačku (bežični ruter) ne razdvajaju šipke, zidvoi, ili noseći stubovi koji sadrže metal ili beton.
- Uređaj se nalazi daleko od druge elektronske opreme koja može da ometa bežični signal.

  Mnogi uređaji mogu da ometaju bežični signal, uključujući mikrotalasnu pećnicu i neke Bluetooth uređaje.
- Kada god se podešavanje vaše pristupne tačke (ili bežičnog rutera) promeni, morate ponovo da uradite proces podešavanja bežične mreže uređaja.
- Maksimalan broj uređaja koji može da se poveže preko Wi-Fi Direkt-a je 3.
- Ako je „Wi-Fi Direct“ uključen, ovaj uređaj podržava samo IEEE 802.11 b/g.
- Ako je pristupna tačka podešena da radi isključivo sa standardom 802.11n, možda se neće povezati sa vašim uređajem.

Samsung Mobile Print

Šta je to Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print je besplatna aplikacija koja omogućava korisnicima da štampaju slike, dokumente i internet stranice, direktno sa svog telefona. **Samsung Mobile Print** nije samo kompatibilan sa vašim Android, „Windows“ i iOS pametnim telefonima, nego takođe i sa vašim „iPod Touch“ uređajem i računarom. Ono povezuje vaš uređaj za povezani na mrežu Samsung štampač ili za štampač, koji preko opcije bežične mreže, povezan preko pristupne tačke. Instalirajući novi drajver ili podešavajući mrežne parametre, ako je to potrebno - samo jednostavno instalirajte **Samsung Mobile Print** aplikaciju i automatski će biti pronađeni odgovarajući kompatibilni Samsung štampači. Osim štampanja slika, internet stranica i fajlova u PDF formatu, takođe možete da skenirate. Ako imate Samsung više-funkcionalni štampač, skenirajte bilo koji dokument u JPG, PDF ili PNG formatu, radi bržeg i lakšeg gledanja na vašem mobilnom uređaju.

Preuzimanje Samsung Mobile Print

Da preuzmete **Samsung Mobile Print**, idite u radnju sa aplikacijama (Samsung aplikacije, Radnja za igranje, Radnja sa aplikacijama) u vašem mobilnom uređaju i samo potražite „**Samsung Mobile Print**”. Možete takođe da posetite „iTunes“ za „Apple“ uređaje na vašem računaru.

Android iOS

Podržani mobilni operativni sistem

- Android OS 2.1 ili viši
- iOS 4.0 ili viši

Podržani uređaji

- **iOS 4.0 ili viši:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 ili viši:** „Galaxy“ serija, i „Android“ mobilni uređaj

AirPrint

Samouređaji koji su sertifikovani za AirPrint mogu koristiti AirPrint funkcije. Proverite da li na pakovanju u kom je vaš uređaj dopremljen postoji sertifikovana oznaka za AirPrint

„AirPrint“ Vam dozvoljava da preko Wi-Fi direktno štampate sa „iPhone“, „iPad“ i „iPod touch“-a koristeći poslednju verziju iOperativnog sistema.

Podešavanje AirPrint

Bonjour (mDns) i IPP protokoli se zahtevaju na vašem uređaju, kako biste mogli da koristite **AirPrint** funkciju. Možete da omogućite funkciju **AirPrint** , preko jednog od sledećih metoda.

1. Proverite da li je uređaj priključen na mrežu.
2. Pokrenite pregledač kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu uređaja u pregledač.

   Na primer,

3. Kliknite **Login** u gornjem desnom uglu internet stranice SyncThru™ Web Service .
4. Ukucajte **ID** i **Password**, i zatim kliknite **Login**. Ako se prvi put prijavljujete na SyncThru™ Web Service, upišite dolenavedeni podrazumevani ID i lozinku. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

   •**ID: admin**

   •**Password: sec00000**

5. Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service** , kliknite na **Settings** > **Network Settings**.
6. Kliknite na **AirPrint**.

   Možete da omogućite AirPrint.

Štampanje preko AirPrint-a

Na primer, iPad uputstvo vam nudi tri instrukcije:

1. Otvorite vaš e-mail, sliku, internet stranicu ili dokument koji želite da štampate.
2. Kliknite dvaput na ikonu( ).
3. Odaberite **naziv drajvera vašeg štampača** i opcioni meni kako biste postavili.
4. Pritisnite dugme za štampanje **Štampanje** . Odštampajte ga.

AirPrint

Otkazivanje štampanja: Da otkažete štampanje ili vidite rezime štampanja, kliknite na ikonu () u višeciljnoj oblasti. Možete da kliknete na cancel u centru za štampanje kako biste otkazali štampanje.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ je usluga koja vam dopušta da štampate na štampaču koristeći smartphone, ploču, ili neki drugi uređaj povezan na mrežu. Samo registrujte vaš Google nalog sa štampačem, i možete da koristite uslugu Google Cloud Print™ . Možete da odštampate vaš dokument ili mail sa chrome operativnim sistemom, Chrome browser, ili Gmail™/ Google Docs™ aplikacijom na vašem mobilnom uređaju, tako da ne treba da instalirate drajver za štampač na vaš mobilni uređaj. Pogledajte Google internet stranicu (http://www.google.com/cloudprint/learn/ ili http://support.google.com/cloudprint) ako želite da saznate više o Google Cloud Print™.

Registrovanje vašeg Google naloga na štampač

- Budite sigurni da je vaš štampač uključen i povezan na žičanu ili bežičnu mrežu koja ima pristup internetu.
- Unapred treba da otvorite svoj Google nalog.

1. Otvorite Chrome brauzer.
2. Posetite www.google.com.
3. Ulogujte se na Google internet stranici sa vašom Gmail™ adresom.
4. Unesite IP adresu vašeg štampača u polje za adresu i pritisnite Enter ili kliknite na **Ići**.
5. Kliknite **Login** u gornjem desnom uglu internet stranice SyncThru™ Web Service .
6. Ako se po prvi put prijavljujete u **SyncThru™ Web Service** morate da se prijavite kao administrator. Ukucajte dole vaše **ID** i **Password**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

   •**ID: admin**

   •**Password: sec00000**

Ako mrežno okruženje koristi proksi server, treba da podesite proksi IP i broj ulaza iz **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print** > **Proxy Setting**. Pozovite vašeg mrežnog provajdera ili administratora radi dobijanja više informacija.

7. Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service** , kliknite na **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print**.
8. Unesite naziv i opis vašeg štampača.
9. Kliknite na **Register**.

   Otvara se prozor sa pop-up potvrdom.

Ako postavite brauzer da blokira pop-up, pojaviće se prozor sa potvrdom. Dopustite sajt da prikaže pop-up.

Google Cloud Print™

10 Kliknite na **Finish printer registration**kako bi se završila registracija štampača.

11 Kliknite na **Manage your printers**kako biste upravljali vašim štampačima.

Sada je vaš štampač registrovan sa Google Cloud Print™ uslugom.

Google Cloud Print™-pojaviće se na ekranu.

Štampanje sa Google Cloud Print™

Procedura štampanja zavisi od aplikacije ili uređaja koje koristite. Možete da vidite aplikacionu listu koja podržava Google Cloud Print™ uslugu.

Budite sigurni da je vaš štampač uključen i povezan na žičanu ili bežičnu mrežu koja ima pristup internetu.

Štampanje sa aplikacije na mobilnom uređaju

Sledeći koraci su primer korišćenja aplikacije Google Docs™ iz Android mobilnog telefona.

1 Instalirajte aplikaciju Cloud Print na vašem telefonu.

Ako nemate aplikaciju, preuzmite je iz radnje sa aplikacijama kao što su Android Market ili App Store.

2 Pristupite aplikaciji Google Docs™ sa vašeg telefona.

3 Kliknite na option dugme dokumenta koji želite da štampate.

4 Kliknite na send dugme.

5 Kliknite na Cloud Print dugme.

6 Postavite opcije za štampanje koje želite.

7 Kliknite na **Click here to Print**.

Štampanje sa Chrome brauzera

Sledeći koraci su primer korišćenja Chrome brauzera.

1 Pokrenite Chrome.

2 Otvorite dokument ili e-mail koji želite da štampate.

3 Kliknite na ključ ikonu u gornjem desnom uglu u brauzeru.

4 Kliknite na **Štampanje**. Pojaviće se novi tab za štampanje.

Google Cloud Print™

5 Odaberite da štampate sa **Print with Google Cloud Print**.

6 Kliknite na **Štampanje** dugme.

3. Korisni meniji za podešavanje

Ovo poglavlje objašnjava kako da pretražite trenutno stanje vašeg uređaja i sadrži metod za napredno podešavanje uređaja.

- **Pre čitanja poglavlja** 197
- **Information** 198
- **Layout** 199
- **Paper** 200
- **Graphic** 201
- **System Setup** 202
- **Emulation** 206
- **Network** 207
- **Job Management** 209
- **Admin setup** 210
- **Eco** 212
- **Direct USB** 213
- **Job Status** 214
- **Counter** 215
- **Help** 216
- **Secure Release** 217

Pre čitanja poglavlja

Ovo poglavlje objašnjava sve dostupne funkcije za ovu seriju modela, koji treba korisniku da pomognu da lakše razume ove funkcije. Koje su to dostupne funkcije za svaki model možete da pogledate u Osnovni vodiče (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).U nastavku vam pokazujemo pomoć kako da lakše koristite ovo poglavlje

- Kontrolni panel omogućava pristup mnogim menijima koji služe za podešavanje uređaja ili korišćenje funkcija uređaja. Ovim menijima se može pristupiti pritiskom na (**Meni**) i preko ekrana osetljivog na dodir.
- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Za modele koji nemaju opciju (**Meni**) ili ekran osetljiv na dodir u kontrolnom panelu, ova opcija nije primenljiva (pogledajte "Prikaz kontrolne table" na strani 24).
- Neki nazivi menija se mogu razlikovati od vašeg uređaja u zavisnosti od njihovih opcija i modela.

Information

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Information** u kontrolnom panelu.

  ILI

  Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Information**) na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
• **Menu Map** • **Help List**	Štampa mapu manija koja prikazuje raspored i trenutne parametre ovog uređaja.
Configuration	Štampa izveštaj o potpunoj konfiguraciji uređaja.
Network Configuration	Štampa izveštaj o potpunoj mrežnoj konfiguraciji uređaja.
Demo Page	Štampa demo stranicu kako bi proverio da li vaš uređaj štampa pravilno ili ne.
• **Supplies Info.** • **Supplies Information**	Štampa stranicu sa zalihama informacija.
Usage Counter	Štampa demo stranicu. Korisnička stranica sadrži ukupan broj odštampanih stranica.
Account	Štampa izveštaj o broju štampanja za svakog korisnika. Ovo je jedino dostupno kada je računovodstveni posao omogućen iz SyncThru™ Web Admin Service.
PCL Font	Štampa listu sa PCL fontom.
PS Font	Štampa listu sa PS fontom.
EPSON Font	Štampa listu sa EPSON fontom.
KSC5843 Font[a]	Štampa listu sa KSC5843 fontom.
KSC5895 Font[a]	Štampa listu sa KSC5895 fontom.
KSSM Font[a]	Štampa listu sa KSSM fontom.

a. Dostupnost ovog parametra zavisi isključivo od zemlje u kojoj se nalazite.

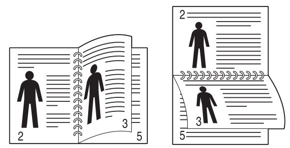
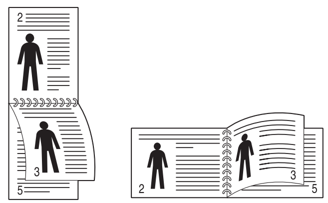
Layout

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Layout** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Layout** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
Orientation	Odaberite pravac u kome želite da informacija bude odštampana na stranici. • **Portrait**  • **Landscape** 

Stavka	Opis
Margin	• **Common Margin:** Postavlja marginu na svakoj strani papira. • **MP Tray:** Postavlja margine papira u višenamensku kasetu. • **Tray** X**:** Postavlja margine papira za kasete za papir. • **Emulation Mar./Emulation Margin:** Postavlja margine papira za imitaciju odštampane strane.
Duplex	Da bi štampali na obe strane papira, izaberite ivicu za spajanje. • **Off:** Onemogućite ovu opciju. • **Long Edge**  • **Short Edge** 

Paper

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Paper** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Paper** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
Copies	Odabira broj kopija.
MP Tray/ [Tray <x>]	• **Paper Size:** Odabira fabrički određenu veličinu papira. • **Paper Type:** Odabira vrstu papira koji se trenutno nalazi u kaseti.
Paper Source	Postavlja fabričku kasetu za papir koja će se koristiti. **Auto:** Kada je kaseta prazna, možete da postavite mašinu da automatski promeni na kasetu sa papirom iste veličine.
Tray Confirmation	Aktivira poruku sa potvrdom kasete. Ako otvorite ili zatvorite kasetu, window će vas pitati da li želite da postavite veličinu papira i vrstu za svaku kasetu posebno.

Graphic

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Graphic** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Graphic** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
Resolution	Naznačite broj tački odštampanih po inči (dots per inch - dpi). Što su parametri više, to će štampanje karaktera i grafika biti oštrije.
Clear Text	Odštampajte mračniji tekst na normalnom dokumentu.
Auto CR	Dopušta vam da dodati željeni prenos bude vraćen na svaku liniju, što je veoma korisno Unix ili DOS korisnicima.
Edge Enhance	Dozvoljava korisnicima da povećaju oštrinu teksta i grafika radi jasnije čitljivosti.

System Setup

> Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **System Setup** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **System** ili **Tray Behavior** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
Date & Time[a]	Postavlja datum i vreme.
Clock Mode[a]	Selektuje format za prikaz vremena između 12 i 24 časa.
Language	Postavlja jezik teksta koji će se prikazati na ekranu kontrolnog panela.
• **Default Paper** • **Default Paper Size**	Možete podesiti da uređaj koristi normalnu veličinu papira.
Power Save	Postavlja koliko dugo će uređaj da čeka pre nego što ode u režim za čuvanje energije. Kada uređaj ne primi ni jedan podatak u određenom vremenskom periodu, konzumiranje energije će se automatski smanjiti.
Wakeup Event	Kada je ova opcija **On**, možete da aktivirate mašinu iz režima za čuvanje energije, preko sledećih akcija: • Stavite papir u kasetu. • Otvorite ili zatvorite prednji poklopac. • Vađenje kasete ili vraćenje nazad.
Job Timeout	Kada se određeni vremenski period nikakav dokument ne unese, mašina će otkazati trenutan posao. Možete da postavite vreme koje mora da prođe dok mašina ne otkaže posao.
• **Altitude Adj.** • **Altitude Adjustment**	Optimizira kvalitet štampanja prema visini mašine ("Podešavanje nadmorske visine" na strani 219).

Stavka	Opis
Auto Continue	Određuje da li će ili ne uređaj nastaviti sa štampanjem ako detektuje da papir ne odgovara postavljenim parametrima za papir. • **0 Sec:** Ova opcija vam dozvoljava da nastavite sa štampanjem kada se veličina papira ne slaže sa papirom u kaseti. • **30 Sec:** Ako se dogodi da papir ne odogovara, na ekranu će se pojaviti poruka sa greškom. Uređaj čeka nekih 30 sekundi, i zatim automatski obriše poruku i nastavlja sa štampanjem. • **Off:** Ako se dogodi da papir ne odogovara, uređaj će čekati dok ne stavite odgovarajući papir.
• **Auto Tray Swi.** • **Auto Tray Switch**	Određuje da li će ili ne uređaj nastaviti sa štampanjem kada detektuje da papir nije odgovarajući. Na primer, ako su i kaseta 1 i kaseta 2 napunjeni papirom iste veličine, uređaj će automatski štampati iz kasete 2, kada se isprazni sav papir iz kasete 1. Ova opcija se neće prikazati, ako ste odabrali opciju **Auto** za **Paper Source** iz drajvera za štampač.

Stavka	Opis
• **Paper Substit.** • **Paper Substitution**	Automatski vrši zamenu drajvera štampača za veličinu papira kako bi sprečio neusklađenost papira između pisma i veličine A4. Na primer, ako imate A4 veličinu papira u kaseti, ali ste postavili veličinu papira u drajveru štampača na pismo, uređaj će štampati na A4 papiru i obrnuto.
• **Tray Protect.** • **Tray Protection**	Odlučuje da koristi ili ne koristi **Auto Tray Swi.**/**Auto Tray Switch** funkciju za određenu kasetu. Ako uključite kasetu 1, na primer, ono je isključeno iz procesa prebacivanja sa jedne kasete na drugu.
SkipBlankPage	Štampač detektuje podatak za štamapnje sa kompjutera iako je stranica prazna ili nije. Možete da postavite da štampa ili ne praznu stranicu.

Stavka	Opis
Maintenance	• **CLR Empty Msg.:** Ova opcija se pokazuje jedino kada je kaseta tonera prazna. • **Supplies Life:** Dopušta vam da proverite koliko je stranica odštampano i koliko je tonera sotalo u kaseti. • **Image Mgr.:** Omogućava vam podešavanje gustine. • **TonerLow Alert:** Ako je toner u kaseti prazan, pojaviće se poruka koja obaveštava korisnika da treba da promeni toner. Ovu opciju možete podesiti da vam se pokazuje ili ne. • **ImgU.Low Alert**[b]**:** Omogućava vam da podesite alarm da vas obavesti kada je toner prazan. Isključivo M3325/M3825/M4025 series. • **RAM disk:** Čini dostupnim/nedostupnim RAM disk da upravlja poslovima.
Toner Save	Aktiviranje ovog režima produžuje trajanje vašeg tonera i smanjuje vaš trošak po stranici, što nije slučaj ako je vaš uređaj u normalnom režimu rada, ali to takođe smanjuje kvalitet štampanja.

Stavka	Opis
Eco Settings	Dozvoljava Vam da zapamtite odštampane izvore i omogućuva Vam eko-prijateljsko štampanje (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 56). • **Default Mode:** Selektuje da li ćete uključiti ili isključiti Eco režim. **On Force**: Uključuje Eko režim. Ako korisnik želi da isključi Eko režim, on mora prvo da unese šifru. • **Select Temp.:** Odaberite postavljanje Eco šablona sa SyncThru™ Web Service.

Stavka	Opis
Auto Power Off	Automatski isključuje uređaj kada je mašina bila u režimu za čuvanje energije duži vremenski period postavljen u **Auto Power Off** > **On** > **Timeout**. • Da ponovo uključite mašinu, pritisnite dugme (**Snaga**) na kontrolnoj tabli (budite sigurni da je uključen glavni napon). • Ako pokrenete drajver štampača ili program Samsung Easy Printer Manager, vreme će se automatski produžiti. • Dok je mašina povezana na mrežu ili je štampanje u toku, funkcija **Auto Power Off** neće raditi.
Held Job Timeout	Možete da postavite vreme da privremeno zadržite zaustavljenu radnju.
File Policy	Ako memorija već ima isti naziv kada unosite novi naziv fajla, možete da promenite naziv ili da ga zamenite.
Job Timeout	Postavlja dužinu vremenskog perioda čekanja štampača pre štampanja poslednje stranice koje se ne završava sa naredbom za štampanje stranice.

a. Isključivo M382xDW
b. Isključivo M3325/M3825/M4025 series.

Emulation

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Emulation** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Emulation** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
Emulation Type	Jezik uređaja definiše kako kompjuter komunicira sa uređajem.
Setup	Postavlja detaljne parametre za selektovanu vrstu emulacije.

Network

> Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Network** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Network** na ekranu osetljivom na dodir.

> Ovu funkciju takođe možete da koristite iz programa SyncThru™ Web Service. Otvorite internet brauzer sa vašeg kompjutera, koji je na mreži, i unesite IP adresu vaše mašine. Kada se otvori SyncThru™ Web Service program, kliknite na **Settings** > **Network Settings** (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 247).

Option	Opis
TCP/IP (IPv4)	Odabira odgovarajući protokol i podešava parametre koji treba da se koriste u mrežnom okruženju (pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 147). Ima jako puno parametara koji treba da budu postavljeni. Ako niste sigurni, ostavite ih kako stoje ili se konsultujte sa mrežnim administratorom.
TCP/IP (IPv6)	Selektuje ovu opciju kako biste mogli da koristite mrežno okruženje kroz IPv6 (pogledati "IPv6 konfiguracija" na strani 159).
Ethernet	Postavite eternet port i brzinu mrežnog prenosa. Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.
802.1x	Možete da selektujete korisničku autentifikaciju za mrežnu komunikaciju. Ako želite detaljne informacije o tome, molimo vas da konsultujete mrežnog administratora.
Wi-Fi	Odaberite ovu opciju kako bi ste je koristili na bežičnoj mreži (pogledajte "Podešavanje bežične mreže" na strani 163).

Network

Option	Opis
• **Protocol Mgr.** • **Protocol Management**	Možete da aktivirate ili deaktivirate sledeće protokole. • **HTTP:** Možete da postavite da koristi „SyncThru™ Web Service“ ili ne. • **WINS:** Možete da podesite WINS server. WINS(Windows naziv internet usluge) se koristi u Windows operativnom sistemu. • **SNMP V1/V2:** Treba da omogućite ovu opciju da koristi SNMP V1/V2 protokol. Administrator može da koristi SNMP kako bi nadgledao i upravljao mašinama koje su na mreži. • **UPnP(SSDP):** Treba da omogućite ovu opciju da koristi UPnP (SSDP) protokol. • **MDNS:** Treba da omogućite ovu opciju da koristi MDNS protokol. • **SetIP:** Treba da omogućite ovu opciju da koristi SetIP protokol. • **SLP:** Možete da podesite SLP (Protokol o lokaciji usluge) podešavanja. Ovaj protokol dozvoljava domaće aplikacije da pronađu usluge u lokalnoj mreži bez prethodnog podešavanja. Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.

Option	Opis
• **Network Conf.** • **Network Configuration**	Ova lista pokazuje informacije o konfiguraciji i internet vezi vaše mašine (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 146).
Clear Setting	Vraća mrežne parametre na predodređene vrednosti. Isključuje i uključuje uređaj.

Job Management

- Ova funkcija nije podržana za M382xD.
- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (**Meni**) > **Job Management** u kontrolnom panelu.
- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **System** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavka	Opis
Active Job	Prikazuje listu poslova za štampanje koji čekaju da budu odštampani.
Secured Job	Prikazuje liste odštampanih poslova koje su na disku.
Stored Job	Prikazuje listu poslova za štampanje koji se nalaze na disku.
• **Filing Policy** • **File Policy**	Ako memorija već ima isti naziv kada unosite novi naziv fajla, možete da promenite naziv ili da ga zamenite.

Admin setup

- Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).
- Potrebno je da unesete lozinku da biste pristupili ovom meniju. Podrazumevana lozinka je **sec00000**.

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Setup**) > **Admin Setup** na ekranu osetljivom na dodir.

Stavke	Opis
User Access Control	Možete da kontrolišete pristup korisnika uređaju. Možete da odredite različite nivoe dozvola kojima ćete ograničiti korišćenje uređaja za svakog korisnika. Ovu funkciju takođe možete da koristite iz programa SyncThru™ Web Service. Otvorite internet brauzer sa vašeg kompjutera, koji je na mreži, i unesite IP adresu vaše mašine. Kada se otvori SyncThru™ Web Service program, kliknite na **Security** karticu > **User Access Control**.

Stavke	Opis
Stamp	Možete da primenite funkciju markice. • **Stamp Activate:** Možete da aktivirate funkciju pečata. • **Item:** Možete da odaberete stavke za štampanje na postavci štampanja kao što je vreme, datum itd. • **Opacity:** Možete da odaberete transparentnost pečata. • **Position:** Postavlja poziciju pečata.
Secure Release	Možete da postavite podešavanja bezbednog otpuštanja. Funkcija bezbednog otpuštanja omogućava vam da zadržite radnju na uređaju i da štampate nakon autentikacije. • **Max Job Count per User:** Možete da postavite broj radnji štampanja dozvoljenih za svakog korisnika. • **Smart** otpuštanje**:** Možete da odjednom štampate sve sačuvane radnje štampanja koje ste poslali nakon što ste se prijavili. • **Release Mode:** Možete da odaberete režim otpuštanja. Ako odaberete **Secure Mode**, obične i poverljive radnje se štampaju nakon autentikacije. Ipak, sačuvane radnje se štampaju bez autentikacije. Ostali poslovi će biti otkazani. Ako odaberete **Mixed Mode**, poverljive radnje će se štampati nakon autentikacije ali druge radnje se štampaju bez aplikacije.

Stavke	Opis
Change Admin. Password	Menja šifru uređaja za pristup opciji **Admin Setup**.
Firmware Upgrade	Da nadogradite najnoviju verziju firmware-a, "**On**" ovu opciju i zatim preuzmite fajl.
Image Overwrite	Možete da postavite uređaj da zameni podatke koji se nalaze u vašoj memoriji. On ih zamenjuje sa različitim obrascima eliminišući mogućnost povraćaja.
Application	Možete da instalirate ili deinstalirate aplikacije. • **Application Management:** Možete da instalirate ili da omogućite/onemogućite instalirane aplikacije. • **Install New Application:** Možete da instalirate novu aplikaciju bilo sa USB-a ili ručno unoseći URL adresu.

Eco

Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Eco**) na ekranu osetljivom na dodir.

Stavke	Opis
Eco-On/Eco-Off	Pogledajte aktivan „Eco“ režim i promenite opciju uključi/isključi.
Settings	Postavlja podešavanja u vezi sa eko i menja fabrička podešavanja. • **Default Mode:** Selektujte ovo kako bi isključio ili uključio fabrički podešen režim rada. • **Feature Configuration:** Odabira **Default** režim ili **Custom** režim. Ako odaberete režim **Custom**, možete da postavite podešavanja koja će se primeniti u „Eco“ režimu.

Direct USB

Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Direct USB**) na ekranu osetljivom na dodir.

Stavke	Opis
Print From	Odaberite fajl koji treba da se odštampa.
File Manage	Odaberite fajl koji treba da se obriše. Možete da formatirate USB uređaj.
Show Space	Prikazuje preostali prostor.

Job Status

> Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Job Status**) > na ekranu osetljivom na dodir.

Stavke	Opis
Current Job	Prikazuje spisak zadataka koji su u toku i na čekanju.
Secure Job	Prikazuje liste bezbednih poslova koji su na disku.
Stored Job	Prikazuje liste poslova koji su sačuvani na disku.
Complete Job	Prikazuje spisak završenih zadataka.

Counter

Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Counter**) > na ekranu osetljivom na dodir.

Stavke	Opis
Total Printed	Pokazuje broj odštampanih stranica.

Help

Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Help**) > na ekranu osetljivom na dodir.

Stavke	Opis
Basic Taskflow	Prikazuje osnovni način počinjanja vaše radnje.
Troubleshooting	Prikazuje informacije o otklanjanju problema.

Secure Release

Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 33).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite (**Secure Release**) > na ekranu osetljivom na dodir.

Prikazuje listu zadataka za štampanje koje je korisnik postavio u drajveru štampača. Postavite zadatke štampanja iz prozora za željene opcije štampanja > odaberite reži iz **Printer Mode** padajuće liste (videti "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

Stavke	Opis
Options	Možete da odaberete načine autentikacije za korišćenje u funkciji bezbednog otpuštanja. Možete da odaberete više od jednog načina za autentikaciju. Na primer, ako odaberete Kartica ili PIN, korisnici moraju da prođu autentikaciju od strane i kartice i PIN broja. • **Card:** Možete da registrujete karticu za korišćenje kod autentikacije. • **ID/PW:** Možete da registrujete ID/PW za korišćenje kod autentikacije. • **PIN:** Možete da registrujete PIN broj za korišćenje kod autentikacije.
Stored Job	Možete da vidite radnje sačuvane na uređaju kao i druge informacije. Možete da odšampate ili izbrišete sačuvane radnje.
Current Job	Možete da vidite radnje trenutno podnesene na uređaj kao i druge informacije.

4. Specijalne funkcije

U ovom poglavlju objašnjene su specijalne funkcije vezani za štampanje.

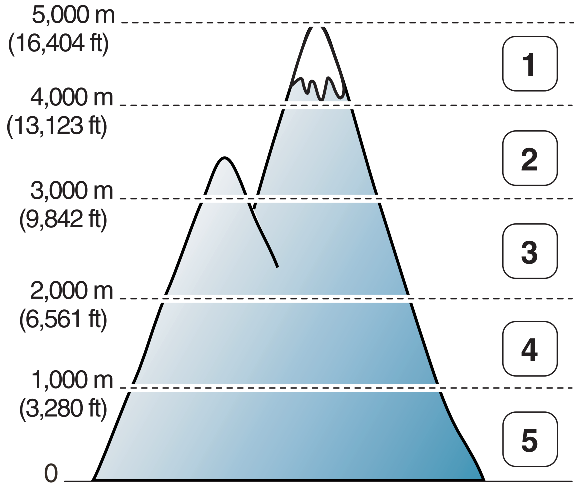
- **Podešavanje nadmorske visine** **219**
- **Unošenje nekoliko karaktera** **220**
- **Funkcije štampanja** **223**
- **Koristeći opcione funkcije uređaja** **240**

- Postupci u ovom poglavlju se uglavnom zasnivaju na operativnom sistemu Windows 7.
- Možda će biti neophodno da pritisnete **OK** kako biste upravljali nižim nivoima menija za neke modele.

Podešavanje nadmorske visine

Kvalitet štampanja je pod uticajem atmosferskog pritiska koji se određuje visinom uređaja iznad nivoa mora. Sledeće informacije će vas voditi kroz korake postavljanja uređaja kako biste dobili najbolji kvalitet štampanja.

Pre postavljanja vrednosti nadmorske visine odredite nadmorsku visinu na kojoj se nalazite.



1 **High 4**
2 **High 3**
3 **High 2**
4 **High 1**
5 **Normal**

Možete da postavite vrednost visine iz **Device Settings** koja se nalaze u programu Samsung Easy Printer Manager .

- Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > **(pređete u napredni režim)** > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 253.

- Ako je uređaj povezan na mrežu, možete da postavite veličinu preko SyncThru™ Web Service (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 247).
- Veličinu takođe možete podesiti preko opcije **System Setup** na ekranu uređaja (pogledajte "Osnovna podešavanja uređaja" na strani 39).

Unošenje nekoliko karaktera

Isključivo M382xND/M382xDW/M402xND.

Ako radite nekoliko zadataka, možda ćete trebati da unesete imena i brojeve.

Unošenje alfabetičkih karaktera

Pritisnite dugme dok se odgovarajuće slovo ne pojavi na ekranu. Na primer, ako želite da unesete slovo O, morate da pritisnete 6, markirano sa MNO. Svaki put kada pritisnete 6, ekran će pokazivati različita slova, kao što su M, N, O, m, n, o i na kraju 6. Kako biste pronašli slovo koje želite da unesete, pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 220.

- Možete da unesete i prostor tako što ćete pritisnuti 1 dva puta.
- Da biste obrisali poslednju cifru ili karakter, pritisnite dugme strelicu.

Brojevi i slova na tastaturi

- Specijalni karakteri na vašem uređaju mogu biti različiti u zavisnosti od njihovih opcija ili modela.
- Neke od sledećih ključnih vrednosti se možda neće pojaviti, u zavisnosti od posla koji radite.

Ključ	Potpisani brojevi, slova ili karakteri
1	@ / . ’ 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ] (ovi simboli su dostupni kada kucate za mrežnu autentifikaciju.)

Unošenje nekoliko karaktera

Ključ	Potpisani brojevi, slova ili karakteri
#	# = | ? " : { } < > ; (ovi simboli su dostupni kada kucate za mrežnu autentifikaciju.)

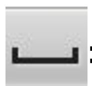
Korišćenje iskačuće tastature

- Ova funkcija je dostupna isključivo kod modela sa ekranom osetljivim na dodir.
- Neke od sledećih ključnih vrednosti se možda neće pojaviti, u zavisnosti od posla koji radite.

Možete da unesete karaktere abecede, brojeve, dijakritičke znake ili posebne simbole pomoću tastature na početnom ekranu. Ova tastatura je posebno uređena kao obična tastatura za lakše korišćenje.

Dodirnite polje za unos kako biste uneli karaktere abecede, brojeve, dijakritičke znake ili posebne simbole i na ekranu će iskočiti tastatura.



-  : Vraća na gornji meni.
-  : Briše sve karaktere u polju za unos.
-  : Briše karakter u polju za unos.
-  : Pomera kursor između karaktera u polju za unos.
-  : Snima i zatvara rezultat unosa.
-  : Unosi prazninu između karaktera. Takođe možete da unesete pauzu.

Unošenje nekoliko karaktera

-  **:** Prebacuje sa malih na velika slova i obrnuto.
- 

: Prebacuje sa alfanumeričke tastature na tastaturu sa brojevima ili posebnim simbolima.
-  **:** Prebacuje dijakritičke karaktere.

Funkcije štampanja

- Za funkcije osnovnog štampanja, pogledajte Osnovni vodiče (pogledajte "Osnovno tiskanje" na strani 53).
- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Promena podrazumevanih postavki štampanja

1. Kliknite na meni **Početak**.
2. Selektujte **Kontrolna tabla** > **Uređaji i štampači**.
3. Kliknite desnim tasterom na uređaj.
4. Selektujte **Izbori pri štampanju**.

Ako **Izbori pri štampanju** imaju ?, možete da selektujete druge drajvere za štampač koje su povezani za odabrani štampač.

5. Promenite podešavanja na svakoj kartici.
6. Kliknite na **U redu**.

Ako za svaki posao štampanja želite da promenite postavke, promenite ih preko **Izbori pri štampanju**.

Postavljanje uređaja kao podrazumevanog uređaja

1. Kliknite na meni **Početak**.
2. Selektujte **Kontrolna tabla** > **Uređaji i štampači**.
3. Izaberite svoj uređaj.
4. Kliknite desnim tasterom na uređaj i izaberite **Postavi kao podrazumevani štampač**.

Ako **Izbori pri štampanju** imaju ?, možete da selektujete druge drajvere za štampač koje su povezani za odabrani štampač.

Funkcije štampanja

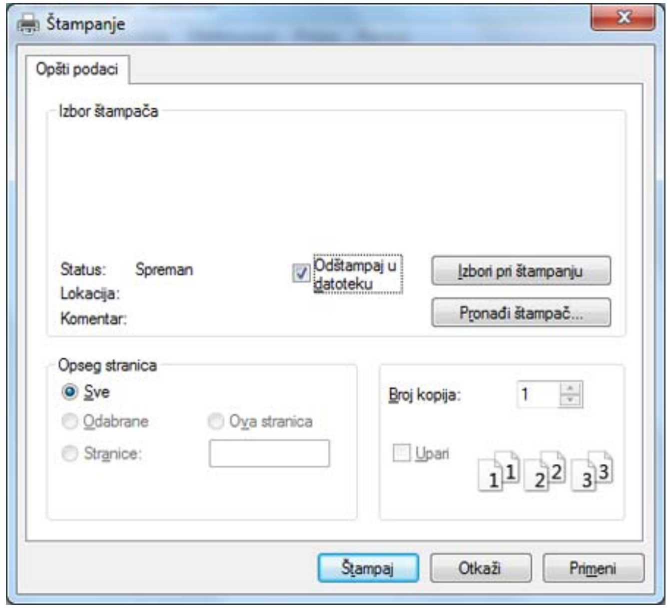
Korišćenje naprednih funkcija štampanja

- **XPS drajver štampača**: koristi se za štampanje XPS fajlova.
  - -Pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8.
  - -XPS drajver štampača se može instalirati samo na Windows Vista OS ili novijem operativnom sistemu.
  - -Za modele koji omogućavaju XPS sa Samsung internet stranice, http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.

Odštampaj u datoteku (PRN)

Nekad ćete želeti da sačuvate podatke za štampanje kao datoteku.

1. Označite kućicu pored opcije **Odštampaj u datoteku** u prozoru **Štampanje**.



2. Kliknite na **Štampanje**.
3. Unesite odredišnu putanju i naziv datoteke, a zatim kliknite na **U redu**.

   Primer: **c:\Temp\naziv datoteke**.

Ako unesete samo naziv datoteke, datoteka se automatski smešta u fasciklu **Moji dokumenti**, **Dokumenti i parametri**, or **Korisnici**. Sačuvana fascikla može da se razlikuje, zavisno o operativnom sistemu i aplikacijama koje koristite.

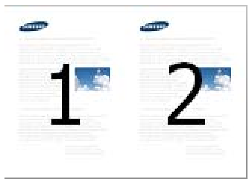
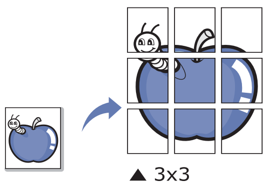
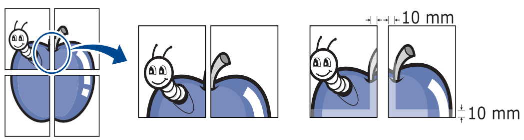
Funkcije štampanja

Objašnjenje specijalnih funkcija štampača

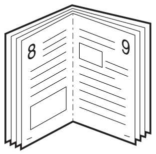
Kada koristite uređaj, možete da koristite napredne funkcije štampanja.

Da biste iskoristili funkcije koje pruža upravljački program štampača, kliknite na **Svojstva** ili **Željene postavke** u prozoru **Štampanje** korišćene aplikacije da biste promenili podešavanja štampanja. Ime uređaja, koje se pojavljuje u prozoru sa svojstvima štampača, može da se razlikuje zavisno o uređaju koji koristite.

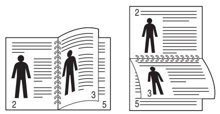
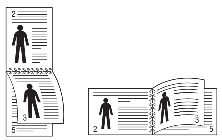
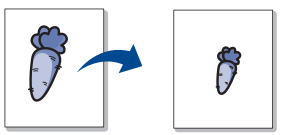
- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Odaberite meni **Help** ili pritisnite **F1** na tastaturi i kliknite na opciju o kojoj želite da saznate više (videti "Uporaba pomoči" na strani 55).

Stavka	Opis
Multiple Pages per Side 	Možete da izaberete broj stranica koji želite da odštampate na jednom listu papira. Da biste odštampali više od jedne stranice po listu, biće smanjena njihova veličina i biće poređane po rasporedu koji navedete. Na jedan list možete da odštampate najviše 16 stranica.
Poster Printing 	Štampa jednostrani dokument na 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3), ili 16 (Poster 4x4) listova, za spajanje listova u poster velike veličine. Izaberite vrednost **Poster Overlap**. Odredite da **Poster Overlap** bude u milimetrima ili inčima biranjem opcije u gornjem desnom uglu kartice **Basic** da biste olakšali spajanje listova. 

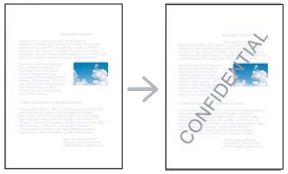
Funkcije štampanja

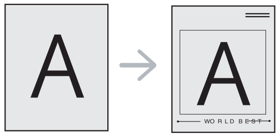
Stavka	Opis
Booklet Printing[a] 	Štampa dokument obostrano i organizuje stranice tako da papir može posle štampanja da se savije na pola da bi se dobila knjižica. • Ako želite da napravite knjižicu, morate štampati na mediju formata Letter, Legal, A4, US Folio ili Oficio. • Opcija **Booklet Printing** nije na raspolaganju za sve veličine papira. Odaberite veličinu dostupnog papira **Size** preko kartice **Paper** da biste videli koje veličine su dostupne. • Ako izaberete nedostupan papir, ova opcija će biti automatski otkazana. Birajte samo dostupan papir (papira bez znaka ili).
Double-sided Printing	Štampanje na obe strane (dvostrano). Pre štampanja odlučite kako hoćete da dokument bude orijentisan. Za ovu funkciju možete koristiti papir formata Letter, Legal, A4, US Folio ili Oficio

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Double-sided Printing	Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj. • **Printer Default:** Ako odabere ovu opciju, ova fukcija je određena podešavanjima koja ste izabrali na kontrolnoj tabli uređaja. • **None:** Onemogućuje ovu funkciju. • **Long Edge:** Ova opcija predstavlja klasičan raspored pri koričenju knjiga.  • **Short Edge:** Ova opcija predstavlja klasičan raspored za kalendare.  • **Reverse Double-Sided Printing:** Odaberite ovo da biste štampali obrnuto dvostrano.
Paper Options 	Menja veličinu dokumenta da izgleda manje ili veće od štampane strane unošenje postotka uvećanja ili smanjenja.

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Watermark  	Opcija vodenog žiga vam omogućava da štampate tekst preko postojećeg dokumenta. Na primer, koristite ga kada želite da imate veća siva slova za čitanje “**DRAFT**” ili “**CONFIDENTIAL**” štampano dijagonalno preko prve stranice ili svake stranice dokumenta.
Watermark **(Kreiranje vodenog žiga)**	**a**Da biste promenili podešavanja štampanja iz aplikacije, otvorite prozor **Izbori pri štampanju**. **b**Kliknite na karticu **Advanced**, pa izaberite **Edit** u padajućoj listi **Watermark**. Pojaviće se prozor **Edit Watermarks**. **c**Unesite tekst poruke u okvir **Watermark Message**. Možete da unesete najviše 256 znakova. Poruka će biti prikazana u prozoru za pregled.
Watermark **(Montaža vodenog žiga)**	**a**Da biste promenili podešavanja štampanja iz aplikacije, otvorite prozor **Izbori pri štampanju**. **b**Kliknite na karticu **Advanced**, pa izaberite **Edit** u padajućoj listi **Watermark**. Pojaviće se prozor **Edit Watermarks**. **c**Izaberite vodeni žig koji želite da uredite sa liste **Current Watermarks** i promenite tekst vodenog žiga i opcije. **d**Kliknite na **Update** da biste sačuvali promene. **e**Klikćite na **OK** ili **Štampanje** dok ne izađete iz prozora **Print**.
Watermark **(Brisanje vodenog žiga)**	**a**Da biste promenili podešavanja štampanja iz aplikacije, otvorite prozor **Izbori pri štampanju**. **b**Kliknite na karticu **Advanced**, pa izaberite **Edit** u padajućoj listi **Watermark**. Pojaviće se prozor **Edit Watermarks**. **c**Izaberite žig koji želite da obrišete sa liste **Current Watermarks** i kliknite na **Delete**. **d**Kliknite na **OK** ili **Štampanje** dok ne izađete iz prozora **Print**.

Stavka	Opis
Overlay[a] 	Ova opcija je dostupna samo kada koristite PCL/XPS drajver štampača (pogledajte "Softver" na strani 8). Šablon predstavlja tekst i/ili slike uskladištene na čvrstom disku računara (HDD), u vidu datoteke posebnog formata, koji može da se odštampa na bilo kom dokumentu. Šabloni se često koriste umesto memoranduma. Umesto da koristite prethodno odštampani memorandum, možete da kreirate šablon koji će sadržati iste informacije koje se trenutno nalaze na vašem memorandumu. Da biste odštampali pismo na memorandumu vašeg preduzeća, ne morate da stavljate prethodno odštampani memorandum u štampač: samo odštampajte šablon memoranduma na svom dokumentu. Da biste koristili šablon za stranicu, morate da kreirate novi šablon koji će sadržati vaš logotip ili sliku. • Veličina šablona mora biti ista kao veličina dokumenta koje štampate sa šablonom. Nemojte kreirati šablon sa vodenim žigom. • Rezolucija dokumenta sa šablonom mora biti ista kao rezolucija dokumenta koji ćete štampati sa šablonom.
Overlay[a] **(Kreiranje novog šablona stranice)**	**a**Da biste sačuvali dokument kao šablon, otvorite **Izbori pri štampanju**. **b**Kliknite na karticu **Advanced**, pa izaberite **Edit** u padajućoj listi **Text**. Pojaviće se prozor **Edit Overlay**. **c**U prozoru **Edit Overlay** kliknite na **Create**. **d**U prozoru **Sačuvaj kao**, u okvir **File name** unesite naziv koji će imati najviše osam znakova. Po potrebi izaberite odredišnu putanju (Podrazumevana je C:\Formover). **e**Kliknite na **Save**. Naziv će se pojaviti u okviru **Overlay List**. **f**Kliknite na **OK** ili **Štampanje** dok ne izađete iz prozora **Print**. Datoteka nije odštampana. Umesto toga, sačuvana je na čvrstom disku računara.

Stavka	Opis
Overlay[a] **(Upotreba šablona za stranicu)**	**a**Kliknite na karticu **Advanced**. **b**Izaberite željeni šablon iz padajuće liste **Text**. **c**Ukoliko se datoteka sa šablonom koji želite ne pojavi na padajućoj listi **Text**, izaberite **Edit...** iz liste i kliknite na **Load**. Izaberite željenu datoteku šablona. Ukoliko ste datoteku sa šablonom koji želite da upotrebite uskladištili na spoljnom izvoru, možete da učitate datoteku kada pristupite prozoru **Otvori**. Kada izaberete datoteku kliknite na dugme **Otvori**. Datoteka će se pojaviti u okviru **Overlay List** i može se odštampati. Izaberite šablon iz okvira **Overlay List**. **d**Ako je neophodno, označite okvir **Confirm Page Overlay When Printing**. Ako je polje pored ove opcije potvrđeno, prozor sa porukom će se pojaviti svaki put kada prosledite dokument na štampanje, tražeći od vas da potvrdite da li želite da odštampate šablon na svom dokumentu. Ukoliko polje pored ove opcije nije potvrđeno, a šablon je izabran, on će automatski biti štampan na vašem dokumentu. **e**Kliknite na **U redu** ili **Štampanje** dok ne izađete iz prozora **Štampanje**.
Overlay[a] **(Brisanje šablona za stranicu)**	**a**U prozoru **Printing Preferences** kliknite na karticu **Advanced**. **b**Izaberite **Edit** iz padajuće liste **Text**. **c**Šablon koji želite da obrišete izaberite u okviru **Overlay List**. **d**Kliknite na **Delete**. **e**Kada se pojavi prozor sa porukom tražeći od vas da potvrdite, kliknite na dugme **Yes**. **f**Kliknite na **OK** ili **Štampanje** dok ne izađete iz prozora **Print**. Šablone za stranicu koje više ne koristite možete da izbrišete.

Stavka	Opis
Print Mode[b]	• Ova funkcija je dostupna jedino ako imate instaliranu opcionu memoriju ili hard disk skladište (HDD) (pogledajte "Razne funkcije" na strani 10). • Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj. • Da omogućite ovu funkciju, čekirajte opcije skladišta **Storage Options** (pogledajte "Podesiti Device Options" na strani 78). • Bez instaliranja opcione memorije ili uređaja za masovno skladištenje (HDD) u uređaj, funkcija „RAM Disk“ omogućava samo 3 opcije: **Normal**, **Proof**, i **Confidential**. • **Print Mode:** Podrazumevani **Print Mode** je **Normal**, koji radi čuvanja štampanog fajla u memoriju. - **Normal:** Ovaj režim štampa bez čuvanja dokumenta u opcionu memoriju. - **Proof:** Ovaj režim je koristan prilikom štampanja više od jedne kopije. Prvo odštampajte jedan primerak i proverite ga, a onda možete nastaviti štampanje. - **Confidential:** Ovaj režim je za štampanje poverljivih dokumenata. Potrebno je da unesete lozinku da biste štampali. - **Store:** Odaberite ovo podešavanje kako biste sačuvali dokument u opcionoj memoriji ili na uređaju za masovno skladištenje podataka (HDD) bez prethodnog štampanja. - **Store and Print:** Ovaj režim se koristi za istovremeno štampanje i čuvanje. - **Spool:** Ova opcija se koristi za velike količine podataka. Ako izaberete ovo podešavanje, štampač sprema dokument u opcionu memoriju ili na uređaj za masovno skladištenje podataka (HDD) i zatim ga štampa sa opcione memorije ili sa uređaja za masovno skladištenje podataka (HDD), umanjujuću tako opterećenje računara. - **Print Schedule:** Izaberite ovu postavku da odštampate dokument u određeno vreme.

Stavka	Opis
Print Mode[b]	• **Job Name:** Ova opcija se koristi kada je potrebno da pronađete sačuvane datoteke pomoću kontrolne table. • **User ID:** Ova opcija se koristi kada je potrebno da pronađete sačuvane datoteke pomoću kontrolne table. Korisničko ime će se automatski pojaviti kao korisničko ime koje koristite da se ulogujete u Windows. • **Enter Password:** Ako je **Property** dokumenta, koji ste odabrali, sigurno, za njega treba da unesete šifru. Ova opcija se koristi kada je potrebno da unesete sačuvane datoteke pomoću kontrolne table. • **Confirm Password:** Ponovo unesite šifru kako biste je potvrdili.
Job Accounting[b]	Ova opcija vam dozvoljava da štampate sa datom dozvolom. • **User permission:** Ako čekirate ovu opciju, samo korisnici sa korisničkom dozvolom mogu da štampaju. • **Group permission:** Ako čekirate ovu opciju, samo grupe sa grupnom dozvolom mogu da štampaju. • Odaberite meni **Help** ili pritisnite **F1** na tastaturi i kliknite na opciju o kojoj želite da saznate više (videti "Uporaba pomoči" na strani 55). • Administratori su ti koji mogu da omoguće opcije računovodstvenog posla i odrede dozvole u kontrolnom panelu ili direktno preko SyncThru™ Web Admin Service.

a. Ova opcija nije dostupna kada koristite XPS drajver.
b. Nije podržano za M382xD.

Funkcije štampanja

Koristeći Direct Printing Utility

- Ova funkcija nije podržana za M382xD.
- Direct Printing Utility možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupan samo za korisnike operativnih sistema Windows.

Šta je Direct Printing Utility?

Direct Printing Utility je program koji šalje direktno PDF fajlove vašem uređaju, koji ih dalje štampa bez potreba da ih prethodno otvori.

Da biste instalirali program:

Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

- Ne možete da štampate PDF fajlove sa ograničenjima. Dekativirajte opciju ograničavanja štampanja i pokušajte ponovo.
- Ne možete da štampate PDF fajlove koji su ograničeni lozinkom. Dekativirajte opciju ograničavanja lozinkom i pokušajte ponovo.
- Da li će PDF fajl moći da bude štampan korišćenjem Direct Printing Utility zavisi od toga kako je PDF fajl napravljen.?
- Program Direct Printing Utility podržava PDF verzije 1.7 i starije. Za novije verzije morate da prvo otvorite fajl da biste ga mogli štampati.

Štampanje

Postoji više načina za štampanje pomoću Direct Printing Utility.

1. Iz menija **Početak** odaberite **Programi** ili **Svi programi** .

   •Za „Windows 8“, iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži** > **Apps(Aplikacija)**.

2. Pronađite **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility**.
3. Izaberite uređaj sa padajućeg menija **Select Printer** i kliknite **Browse**.
4. Selektujte fajl koji želite da odštampate i kliknite **Open**.

   Fajl je dodat u sekciju **Select Files**.

5. Postavite željena podešavanja uređaja.
6. Kliknite na **Print**. Napravljeni PDF fajl je poslat na uređaj.

Funkcije štampanja

Korišćenje menija desnog klika

1. Napravite desni klin na PDF fajl i odaberite **Direct Printing**.

   Pojavljuje se prozor Direct Printing Utility kada je PDF fajl dodat.

2. Izaberite uređaj.
3. Podesite uređaj.
4. Kliknite na **Print**. Napravljeni PDF fajl je poslat na uređaj.

Mac štampanje

Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da osobine nisu podržane.

Štampanje dokumenta

Kada štampate sa operativnim sistemom Mac, trebate da proverite postavke upravljačkog programa štampača u svakoj aplikaciji koju koristite. Da biste štampali na Mac računaru, pratite sledeće korake:

1. Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
2. Otvorite meni **File** i kliknite na stavku **Page Setup** (**Document Setup** u pojedinim aplikacijama).
3. Izaberite veličinu papira, orijentaciju, razmeru i ostale opcije i uverite se da je izabran vaš uređaj. Kliknite na **OK**.
4. Otvorite meni **File** i kliknite na **Print**.
5. Izaberite broj kopija i navedite koje stranice želite da odštampate.
6. Kliknite na **Print**.

Funkcije štampanja

Promena postavki štampača

Kada koristite uređaj, možete da koristite napredne funkcije štampanja.

Otvorite neku aplikaciju i izaberite **Print** iz menija **File**. Ime uređaja, koje se pojavljuje u prozoru sa svojstvima štampača, može da se razlikuje zavisno o uređaju koji koristite. Sem naziva, sklop prozora sa svojstvima štampača je sličan sledećem.

Štampanje više stranica na jednom papiru

Možete da štampate više od jedne stranice na jednom listu papira. Ova osobina pruža štedljivi način štampanja nacrtnih kopija.

1. Otvorite neku aplikaciju i izaberite **Print** iz menija **File**.
2. Izaberite stavku **Layout** sa padajuće liste **Orientation**. U padajućoj listi **Pages per Sheet** izaberite broj stranica koji želite da odštampate na jednom listu papira.
3. Izaberite ostale opcije za korišćenje.
4. Kliknite na **Print**.

   Uređaj štampa izabrani broj stranica koje će odštampati na jednom listu papira.

Štampanje sa obe strane papira

Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da funkcije nisu podržane (pogledajte "Razne funkcije" na strani 10).

Pre dvostranog štampanja, odlučite na kojoj ivici ćete biti spajanje za završen dokument. Opcije spajanja su sledeće:

- **Long-Edge Binding:** Ova opcija predstavlja klasičan raspored pri koričenju knjiga.
- **Short-Edge Binding:** Ova opcija se najčešće koristi za kalendare.

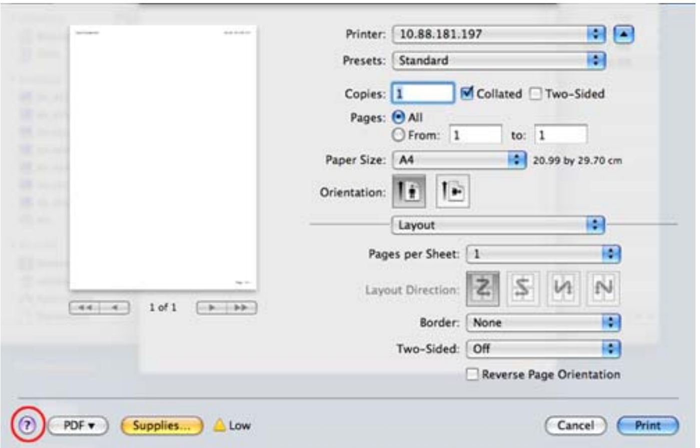
1. Iz vaše Mac aplikacije izaberite **Print** iz menija **File** .
2. Izaberite stavku **Layout** sa padajuće liste **Orientation**.
3. Odaberite orijentaciju spajanja iz opcije **Two-Sided**.
4. Izaberite ostale opcije za korišćenje.
5. Kliknite **Print** i uređaj štampa na obe strane papira.

Ako štampate više od 2 primerka prvi primerak i drugi primerak može odštampati na istom listu papira. Izbegavajte štampu na obe strane papira kada štampate više od 1 primerak.

Funkcije štampanja

Korišćenje pomoći

Kliknite upitnik u donjem levom uglu prozora, a zatim kliknite na temu o kojoj želite da saznate više. Pojaviće se skočni prozor sa informacijama o osobini te opcije, koja je obezbeđena sa upravljačkog programa.



Štampanje na Linux računaru

Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da osobine nisu podržane.

Štampanje iz aplikacija

Postoji dosta Linux applikacija iz kojih možete da štampate pomoću sistema Common UNIX Printing System (CUPS). Na svom uređaju možete da štampate koristeći bilo koju takvu aplikaciju.

1. Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
2. Otvorite meni **File** i kliknite na **Page Setup** (**Print Setup** u nekim aplikacijama).
3. Odaberite veličinu papira, orijentaciju i obratite pažnju da li je označen vaš uređaj. Kliknite na **Apply**.
4. Otvorite meni **File** i kliknite na **Print**.
5. Odaberite vaš uređaj za štampanje.
6. Izaberite broj kopija i navedite koje stranice želite da odštampate.
7. Promenite druge opcije štampanja u svakoj kartici, ako je potrebno.
8. Kliknite na **Print**.

Automatsko dvostrano štampanje možda neće biti dostupan zavisno o modelu. Takođe možete da koristite lpr sistem za štampanje ili druge aplikacije za štampanje neparnih/parnih stranica (videti "Osobine po modelu" na strani 8).

Funkcije štampanja

Štampanje datoteka

Možete da štampate tekstove, slike, pdf datoteke na uređaju pomoću standardnog CUPS načina, direktno iz komandne linije interfejsa. CUPS lp ili lpr alatka vam omogućava da to uradite. Možete da štampate ove datoteke koristeći dole dato određivanje formata.

"lp -d <naziv štampača> -o <opcija> <naziv datoteke>"

Molimo pogledajte lp ili lpr glavnu stranicu na vašem sistemu za više detalja.

Konfigurisanje svojstava štampača

Preko prozora **Printer Properties** datog u okviru **Printers configuration** možete da promenite razna svojstva za svoj uređaj poput štampača.

1. Otvorite **Unified Driver Configurator**.

   Po potrebi pređite na **Printers configuration**.

2. Izaberite svoj uređaj sa liste raspoloživih štampača i kliknite na dugme **Properties**.

3. Otvara se prozor **Printer Properties**.

   Sledećih pet kartica će biti prikazano na vrhu prozora:

   - **General:** Omogućava da promenite lokaciju i naziv štampača. Naziv unet u ovu karticu se prikazuje na listi štampača u okviru **Printers configuration**.
   - **Connection:** Omogućava vam da vidite ili izaberete drugi port. Ukoliko port uređaja promenite sa USB porta na paralelni ili obrnuto dok se on koristi, morate ponovo da konfigurišete port uređaja na ovoj kartici.
   - **Driver:** Omogućava vam da vidite ili izaberete drugi upravljački program štampača. Klikom na stavku **Options**, možete da podesite podrazumevane opcije uređaja.
   - **Jobs:** Prikazuje spisak zadataka za štampu. Kliknite na dugme **Cancel job** da biste otkazali izabrani posao i potvrdite izbor polja **Show completed jobs** da biste videli prethodne poslove na listi zadataka.
   - **Classes:** Prikazuje klasu u kojoj je vaš uređaj. Kliknite na **Add to Class** da biste svoj uređaj dodali u određenu klasu ili na **Remove from Class** da biste ga uklonili iz izabrane klase.

4. Kliknite na dugme **OK** da biste primenili promene i zatvorili prozor **Printer Properties**.

Unix štampanje

Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da funkcije nisu podržane (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Nastavljanje štampanja

Nakon instaliranja štampača, odaberite bilo koji od slike, teksta, PS fajlova, kako biste mogli da štampate.

1. Izvršite komandu “**printui <file_name_to_print>**”.

   Na primer, ako štampate “**document1**”

   printui document1

   Ovo otvara UNIX drajver štampača **Print Job Manager** u kojem korisnici mogu da postavljaju razne opcije.

2. Odaberite štampač koji je već dodat.
3. Odaberite opcije štampanja iz prozora kao što je **Page Selection**.
4. Odaberite koliko primeraka vam je potrebno u meniju **Number of Copies**.

   Kako biste iskoristili funkcije štampača koje vam nudi drajver, pritisnite opciju **Properties** .

5. Pritisnite **OK** da biste počeli štampanje.

Menjanje podešavanja uređaja

UNIX drajver štampača **Print Job Manager** u kojem korisnik može da postavi opcije štampača **Properties**.

Moguće je koristiti sledeće prečice: “H” za **Help**, “O” za **OK**, “A” za **Apply** i “C” za **Cancel**.

Kartica General

- **Paper Size:** Podešavanje veličine papira na A4, Letter, ili neku drugu veličinu koja vam treba.
- **Paper Type:** Odaberite vrstu papira. Dostupne opcije su **Printer Default**, **Plain**, i **Thick**.
- **Paper Source:** Odaberite odakle se papir uzima. Podrazumevano je **Auto Selection**.
- **Orientation:** Odaberite u kom pravcu se štampaju informacije na stranici.
- **Duplex:** Štampajte na obe strane da biste uštedeli na papiru.

> Automatsko dvostrano štampanje možda neće biti dostupan zavisno o modelu. Takođe možete da koristite lpr sistem za štampanje ili druge aplikacije za štampanje neparnih/parnih stranica.

- **Multiple pages:** Štampanje više stranica na jednom listu papira.
- **Page Border:** Odaberite neki stil margine (npr., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Kartica Image

U ovoj kartici možete da promenite osvetljenje, rezoluciju, ili položaj slike u dokumentu.

Kartica Text

Postavite marginu slova, razmak, ili kolone teksta koji će biti štampan.

Kartica Margins

- **Use Margins:** Postavi margine za dokument. Podrazumevano podešavanje je da se margine ne koriste. Korisnik može da promeni podešavanja margine menjanjem vrednosti u odgovarajućim poljima. Podrazumevano je da ove vrednosti zavise o veličini izabrane stranice.
- **Unit:** Menjanje jedinica mere u tačke, inče ili centimetre.

Kartica Printer-Specific Settings

Odaberite razne opcije u menijima **JCL** i **General** da biste dobili željeno podešavanje. Ove opcije su specifične za štampač i zavise o PPD fajlu.

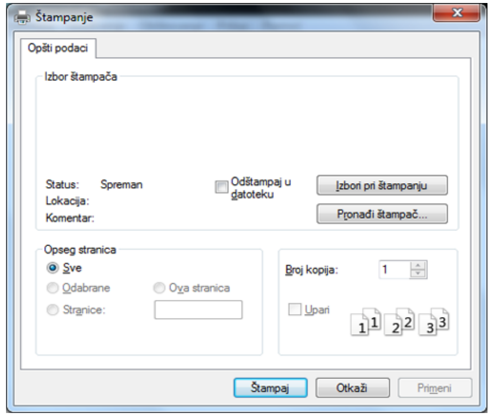
Koristeći opcione funkcije uređaja

- Ova funkcija nije podržana za M382xD.
- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Razne funkcije" na strani 10).

Sa drajvera štampača

Nakon instaliranja opcionog uređaja, možete koristiti napredne funkcije kao što su provera posla i štampanje privatnog posla u prozoru **Štampanje** . Proverite opciju za hard disk (HDD) ili RAM disk za skladištenje podataka u opcijama uređaja **Device Options**, a zatim možete da odaberete nekoliko funkcija iz režima za štampanje **Print Mode** (pogledajte "Podesiti Device Options" na strani 78).

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Izberite **Štampanje** v meniju **Datoteka**. Pojaviće se prozor **Štampanje**.
3. Odaberite vaš drajver za štampač sa liste **Izbor štampača** .



4. Kliknite na **Svojstva** ili **Željene postavke**.
5. Kliknite na svaku pločicu, i onda odaberite **Print Mode**.
6. Selektujte opciju koju želite (pogledajte "Objašnjenje specijalnih funkcija štampača" na strani 225).

Sa kontrolne table

Ako vaš uređaj ima opcioni uređaj za masovno skladištenje podataka (HDD) ili RAM disk, možete da koristite ove funkcije preko dugmeta (**Meni**) > **System Setup** > **Job Management**.

ILI

Koristeći opcione funkcije uređaja

Za model sa ekranom osetljivim na dodir, odaberite  (**Job Status**) > na ekranu osetljivom na dodir.

> Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

- **Active Job:** Svi zadaci štampanja koji čekaju na štampanje će biti smešteni na spisak čekanja kako bi bili poslati na štampač. Možete da poništite zadatak u spisku čekanja, ili da ga stavite na ranije mesto.
- **Secured Job:** Možete da odšampate ili izbrišete siguran posao. Prikazuje listu sigurnih poslova koje je korisnik postavio u drajveru štampača. Treba da unesete ime korisnika i njegovu šifru kako biste postavili u drajver štampača.
- **Stored Job:** Možete da odšampate ili izbrišete sačuvani zadatak.
- **Filing Policy:** Možete izabrati politiku datoteke za generisanje imena datoteke pre nego što nastavite sa posla preko opcionu memoriju. Ako opciona memorija već ima isti naziv kao onaj koji ste uneli kao naziv nove datoteke, možete da ga promenite ili presnimite (za M402xNX, odaberite  (**Setup**) > **System** > **File Policy** na ekranu osetljivom na dodir).

5. Korisne alatke za upravljanje

U ovom poglavlju opisane su upravljačke alatke uz koje možete iskoristiti svoj uređaj u potpunosti.

- **Pristupanje alatkama za upravljanje 243**
- **Easy Capture Manager 244**
- **Samsung AnyWeb Print 245**
- **Easy Eco Driver 246**
- **Korišćenje SyncThru™ Web Service 247**
- **Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager 251**
- **Korišćenje programa Samsung Printer Status 254**
- **Korišćenje Samsung Printer Experience 256**
- **Korišćenje programa Unified Driver Configurator za Linux 262**

Pristupanje alatkama za upravljanje

Samsung pruža niz alatki za upravljanje za Samsung štampače.

1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.

2 Iz menija **Početak**, odaberite **Programi** ili **Svi programi**.

•Za „Windows 8“, iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži** > **Apps(Aplikacija)**.

3 Pronađite **Samsung Printers**.

4 Pod **Samsung Printers**, možete da vidite instalirane alatke za upravljanje.

5 Kliknite na alatku za upravljanje koju želite da koristite.

- Nakon instaliranja upravljačkog programa, možete da pristupite nekim alatkama za upravljanje direktno sa menija **Početak** > **Programi** ili **Svi programi**.
- Za „Windows 8“, nakon instaliranja upravljačkog programa, možete da nekim alatkama za upravljanje sa **Početak** ekrana klikom na odgovarajuću pločicu.

Easy Capture Manager

- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno samo za korisnike Windows operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Uhvatite vaš ekran i lansirajte Menadžera za jednostavno hvatanje jednostavnim pritiskanjem ekran za štampanje. Sada možete da lako odštampate sliku ekrana u snimljenom ili uređenom stanju.

Samsung AnyWeb Print

- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno jedino za korisnike Windows i Mac operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Ova opcija pomaže vam da uhvatite ekran, pregledate, raskomadate i odštampate Windows Internet Explorer stranice mnogo lakše, nego kada koristite običan program.

Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (http://www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

Easy Eco Driver

- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno samo za korisnike Windows operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Sa opcijom Easy Eco Driver možete primeniti Eco funkciju da biste uštedeli papir i toner pre štampanja. Da biste koristitli ovu aplikaciju, **Svojstva štampača** > **Basic** kartica > **Start Easy Eco Driver before printing job** polje za označivanje bi trebalo da je označeno.

Ako niste označili polje **Start Easy Eco Driver before printing job** u svojstvima štampala ali želite da koristite Easy Eco Driver, odaberite **Eco Printing Preview** u kartici **Favorites** svaki put kada štampate.

Easy Eco Driver takođe dozvoljava da uradite jednostavno uređivanje kao što je uklanjanje slika i teksta i druge stvari. Često korišćenja podešavanja možete sačuvati kao šablon.

Kako se koristi:

1. Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
2. Odštampajte dokument.

   Otvara se prozor predpregleda.
3. Izaberite opciju koju želite da primenite na dokument.

   Možete videte predpregled izabrane opcije.
4. Kliknite na **Štampanje**.

Korišćenje SyncThru™ Web Service

- „Internet Explorer 8.0“ ili novija verzija je minimalno potrebno za SyncThru™ Web Service.
- SyncThru™ Web Service uputstvo u korisničkom vodiču se možda razlikuje na vašem uređaju zavisno o opcijama ili modelu.
- Samo za mrežni model (pogledajte "Softver" na strani 8)

Pristupanje SyncThru™ Web Service

1. Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.

   Unesite IP adresu štampača (http://xxx.xxx.xxx.xxx) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.

2. Veb stranica uređaja se otvara.

Logovanje na SyncThru™ Web Service

Pre podešavanja opcije u SyncThru™ Web Service, morate da se prijavite kao administrator. Uvek možete da koristite SyncThru™ Web Service bez prijavljivanja, ali nećete imati pristup kartici **Settings** i kartici **Security**.

1. Kliknite **Login** na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.

2. Ukucajte **ID** i **Password** i zatim kliknite **Login**. Ukucajte korisničko ime i lozinku. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

   •**ID: admin**

   •**Password: sec00000**

SyncThru™ Web Service pregled



Neke kartice se možda neće pojavljivati na vašem modelu.

Kartica Information

Ova kartica daje opšte informacije o uređaju. Možete da vidite npr. preostalu količinu tonera. Takođe možete odšampati izveštaj štampanja, kao npr. grešku o štampanju.

- **Active Alerts:** Pokazuje obaveštenja za događaje koji su se odigrali na uređaju i kolika je njihova ozbiljnost.
- **Supplies:** Pokazuje koliko stranica je odštampano i koliko je još tonera u kaseti.
- **Usage Counters:** Prikazuje broj korišćenja to tipu štampanja: jednostrano i dvostrano.
- **Current Settings:** Pokazuje informacije o uređaju i mreži.
- **Security Information:** Pokazuje sigursnosnu informaciju uređaja.
- **Print information:** Štampa izveštaje kao što su izveštaji u vezi sa sistemom, e-mail adresama i fontovima.

Kartica Settings

Ova kartica vam postavite podešavanja koja su u uređaju i mreži. Morate da se prijavite kao administrator da biste videli ovu karticu.

- Kartica **Machine Settings:** Postavlja opcije koje pruža uređaj.
- Kartica **Network Settings:** Pokazuje opcije mrežnog okruženja. Postavlja opcije kao što je TCP/IP i mrežni protokol.

Kartica Security

Ova kartica omogućava podešavanje informacija o sistemu i mrežnoj bezbednosti. Morate da se prijavite kao administrator da biste videli ovu karticu.

- **System Security:** Podešava informacije o administratoru sistema i takođe uključuje ili isključuje funkcije uređaja.
- **Network Security:** Postavlja parametre za HTTP, IPSec, IPv4/IPv6 filtriranje, 802.1x i autentifikacioni serveri.
- **User Access Control:** Možete da birate metode/načine provere identiteta za proveru identiteta korisnika. Možete da dodate/obrišete/izmenite korisnički profil korišćen za Lokalnu proveru identiteta.
- **System Log:** Sadrži podešavanja koja se odnose na zapise događaja uređaja.

  -**Log Configuration:** Sadrži podešavanja koja se odnose na snimanje zapisa.

  -**Log Viewer:** Sadrži opcije za prikaz zapisa lokalno sačuvanih na uređaju.

Kartica Maintenance

Ova kartica omogućava održavanje uređaja putem ažuriranja firmvera i podešavanja kontakt informacija za slanje mejla. Takođe možete da se povežete na Samsung veb stranicu ili da preuzmete drajvere obeležavanjem menija **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Ažurirajte firmver uređaja.
- **License Management:** Upravljanje dozvolama vam omogućava podešavanja za instalirane aplikacije i dozvola za aplikacije.
- **Application Management:** Ova funkcija je dostupna isključivo kod modela sa ekranom osetljivim na dodir. Možete da upravljate aplikacijama. Možete da instalirate nove aplikacije sa USB-a ili URL-a.
- **Cloning:** Možete da uvezete ili izvezete (prebacite) nekoliko podešavanja (podešavanje mašine, informacije o mreži, imenik, itd.) između uređaja koji imaju funkciju za kloniranje **Cloning** u SyncThru™ Web Service.
- **Contact Information:** Pokazuje kontakt informacije.
- **Link:** Pokazuje link ka korisnim stranicama gde možete preuzeti ili proveriti informacije.

Podešavanje e-mail notifikacija

Možete da primate mejlove o statusu uređaja podešavanjem ove opcije. Ako podesite infomacije kao što je IP adresa, ime hosta, e-mail adresa i informacije o SMTP serveru, status uređaja (prazna toner kaseta ili greška na uređaju) će automatski biti poslati određenoj osobi. Ovu opciju najčešće dosta koriste administratori uređaja.

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

1. Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.

   Unesite IP adresu (http://xxx.xxx.xxx.xxx) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.

2. Veb stranica uređaja se otvara.

3. Iz kartice **Settings** odaberite **Machine Settings** > **E-mail Notification**.

Ako niste podesili okruženje izlaznog servera, idite na **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** da biste podesili mrežno okruženje pre podešavanja e-mail notifikacija.

4. Označite polje **Enable** da biste koristili **E-mail Notification**.

5. Kliknite dugme **Add** da biste dodali korisnika za e-mail notifikaciju.

   Postavite ime i e-mail adresu primaoca notifikacija i koja obaveštenja prima.

6. Kliknite na **Apply**.

Ako je aktiviran zaštitni zid, e-mail možda neće biti poslat. U tom slučaju se obratite administratoru mreže.

Podešavanje informacija o administratoru sistema

Ovo podešavanje je samo sa korišćenje opcije e-mail notifikacije.

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

1. Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.

   Unesite IP adresu (http://xxx.xxx.xxx.xxx) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.

2. Veb stranica uređaja se otvara.

3. Iz kartice **Security** odaberite **System Security** > **System Administrator**

4. Unesite ime administratora, broj telefona, lokaciju i e-mail adresu.

5. Kliknite na **Apply**.

Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager

- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno jedino za korisnike Windows i Mac operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Za Windows, Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtev za Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager je aplikacija koja kombinuje postavke Samsung uređaja na jednoj lokaciji. Samsung Easy Printer Manager kombinuje postavke uređaja, kao i okruženja štampanja, postavke/radnje i pokretanje. Sve ove osobine obezbeđuju prolaz za pogodno korišćenje Samsung uređaja. Samsung Easy Printer Manager pruža dva različita korisnička interfejsa koje korisnik može da izabere: osnovni korisnički interfejs i napredni korisnički interfejs. Izmena ta dva interfejsa je jednostavna: samo kliknite dugme.

Razumevanje programa Samsung Easy Printer M

Da biste otvorili program:

Za Windows,

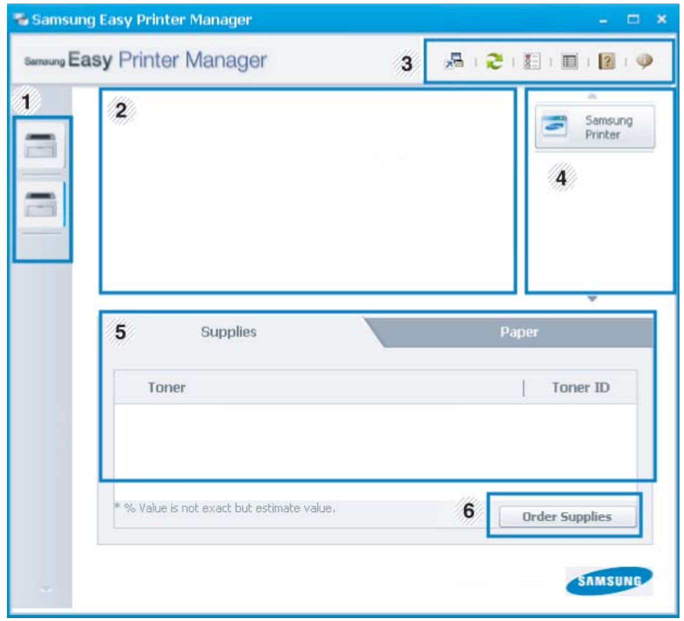
Izaberite **Početak** > **Programi** ili **Svi programi** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Za Mac,

Otvorite fasciklu **Applications** > fasciklu **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Interfejs Samsung Easy Printer Manager se sastoji od raznih osnovnih odabira koji su opisani u tabeli koja sledi:

Snimci ekrana mogu da se razlikuju u zavisnosti od operativnog sistema koji koristite.



1	Lista štampača	Lista štampača pokazuje instalirane štampače na vašem kompjuteru i mrežne štampače dodate preko mreže (samo za Windows).

Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager

2	Informacija štampača	Ovo područje daje opšte informacije o uređaju. Možete da proverite informacije kao što su ime modela uređaja, IP adresa (ili ime priključka) i status uređaja. Možete da prikažete **User's Guide** na mreži. **Dugme Troubleshooting (rešavanje problema):** Ovo dugme otvara **Troubleshooting Guide** kada se pojavi greška. Možete da direktno otvorite potrebni deo u korisničkom vodiču.
3	Informacije aplikacije	Obuhvata veze za promenu na napredna podešavanja, osvežavanje, preference, rezime, pomoć i osnovne informacije. Dugme se koristi kako bi se promenio korisnički interfejs na **napredne parametre korisničkog interfejsa** (pogledati "Pregled korisničkog interfejsa sa naprednim postavkama" na strani 252).
4	Brze veze	Prikazuje **Quick links** za određene funkcije uređaja. Ovaj deo obuhvata i veze do aplikacija u naprednim postavkama. Ako povežete vaš uređaj na mrežu, moćićete da koristite ikonu SyncThru™ Web Service .
5	Oblast sa sadržajima	Prikazuje informacije o izabranom uređaju, preostaloj količini tonera i papiru. Informacije će se razlikovati zavisno o izabranom uređaju. Neki uređaji nemaju ovu osobinu.
6	Naručivanje potrošnog materijala	Kliknite na dugme **Order** na prozoru naručivanja potrošnog materijala. Na mreži možete da naručite zamenu kasete(a) tonera.

Selektujte meni **Help** ili kliknite dugme iz prozora i odaberite bilo koju opciju o kojoj želite da saznate više.

Pregled korisničkog interfejsa sa naprednim postavkama

Napredni korisnički interfejs je namenjen da ga koristi osoba odgovorna za upravljanje mrežom i uređajima.

Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

Device Settings

Možete da konfigurišete razne postavke uređaja kao što je postavljanje uređaja, papir, raspored, emulacija, mreže i informacije o štampanju.

Alert Settings (samo za Windows)

Ovaj meni uključuje parametre koji su u vezi sa uključivanjem greške.

- **Printer Alert:** Pruža postavke koje se odnose na vreme primanja upozorenja.
- **Email Alert:** Pruža opcije koje se odnose na primanje upozorenja preko emaila.
- **Alert History:** Pruža istoriju upozorenja o uređaju i tonera.

Job Accounting

Pruža pretragu informacija o kvotama za izabranog korisnika pregleda poslova. Ove infomacije o kvotama mogu da se napravi i primene za uređaje u softveru za pregled poslova kao što je SyncThru™ ili CounThru™.

Korišćenje programa Samsung Printer Status

Samsung Printer Status je program koji prati i informiše vas o statusu uređaja.

- Prozor Samsung Printer Status i njegov sadržaj prikazani u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju zavisno o uređaju ili operativnom sistemu koji koristite.
- Proverite koji su operativni sistemi kompatibilni sa vašim uređajem (pogledajte "Specifikacije" na strani 114).
- Dostupno samo za korisnike Windows operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

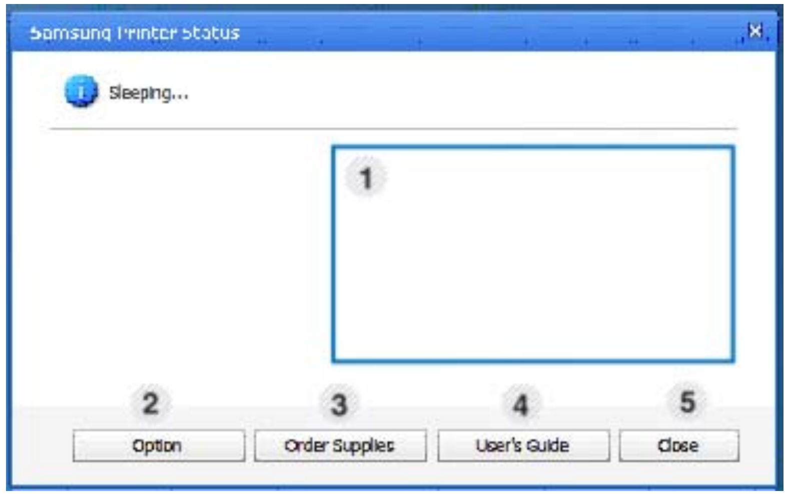
Pregled Samsung Printer Status

Ako se tokom rada pojavi greška, možete da je proverite u Samsung Printer Status. Samsung Printer Status se automatski instalira kada instalirate softver uređaja.

Možete i da ručno pokrenete Samsung Printer Status. Idite do **Izbori pri štampanju** , kliknite karticu **Basic** > dugme **Printer Status**.

Ove ikone se pojavljuju na Windows traci zadataka:

Ikona	Značenje	Opis
	Normalan	Uređaj je u spremnom načinu rada i nema grešaka i upozorenja.
	Upozorenje	Uređaj je u stanju u kojem greška može da se pojavi u budućnosti. Na primer možda status pokazuje nisku napunjenost tonera što može da dovede do statusa praznog tonera.
	Greška	Uređaj ima najmanje jednu grešku.



1	**Nivo tonera**	Možete da prikažete nivo tonera preostalog u svakoj kaseti tonera. Uređaj i broj kaseta tonera prikazani u gornjem prozoru mogu da se razlikuju zavisno o uređaju koji koristite. Neki uređaji nemaju ovu osobinu.

Korišćenje programa Samsung Printer Status

2	**Option**	Možete da postavite parametre koji su u vezi sa upozorenjem pri štampanju.
3	**Order Supplies**	Na mreži možete da naručite zamenu kasete(a) tonera.
4	**User’s Guide**	Možete da prikažete Korisnički vodič na mreži. Ovo dugme otvara **Troubleshooting Guide** kada se pojavi greška. Možete da direktno otvorite deo o rešavanju problema u korisničkom vodiču.
5	**Close**	Zatvorite prozor.

Korišćenje Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience je Samsung aplikacija koja na jednom mestu spaja postavke Samsung uređaja i upravljanje uređajem. Možete da podesite postavke uređaja, da naručite potrošni materijal, otvorite vodiče za rešavanje problema, posetite Samsung internet stranicu i proverite informacije spojenog uređaja. Ova aplikacija će automatski biti preuzeta sa „Windows“ **Store(Prodavnica)** ako je uređaj spojen sa računarom koji ima internet vezu.

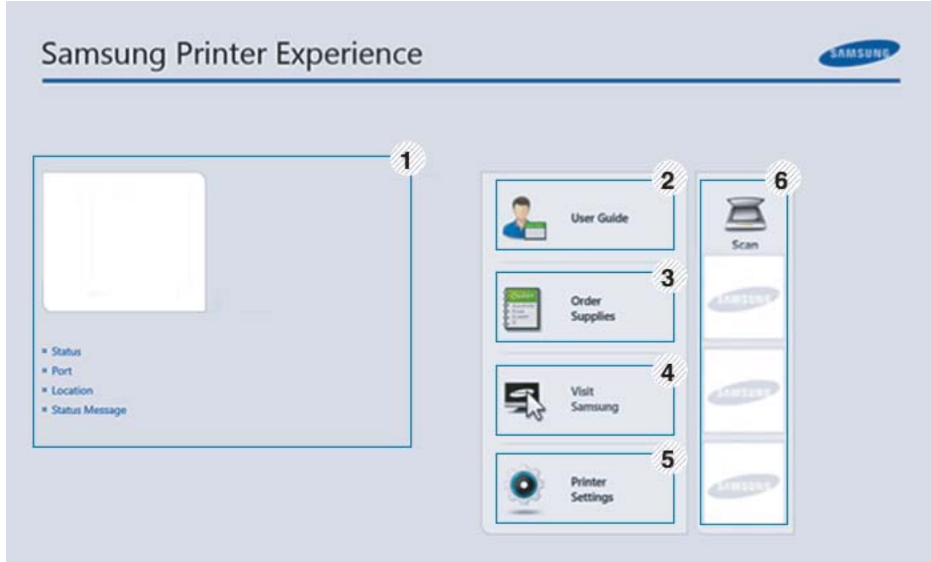
Upoznavanje sa Samsung Printer Experience

Da biste otvorili aplikaciju,

Sa **Početak** ekrana, odaberite pločicu **Samsung Printer Experience** ().

Interfejs **Samsung Printer Experience** sadrži razne korisne opcije kao što je to opisano u sledećoj tabeli:

Snimke ekrana mogu da se razlikuju zavisno od modela koji koristite.



1	**Informacije štampača**	Ovo područje daje opšte informacije o uređaju. Možete da proverite informacije kao što su status uređaja, IP adresa i preostali nivo napunjenosti tonera.

Korišćenje Samsung Printer Experience

2	**User Guide**	Možete da prikažete Korisnički vodič na mreži. Morate da budete spojeni na internet kako biste koristili ovu opciju. Ovo dugme otvara **Troubleshooting Guide** kada se pojavi greška. Možete direktno otvoriti odeljak o rešavanju problema u korisničkom uputstvu.
3	**Order Supplies**	Kliknite na ovaj taster da biste putem interneta naručili nove patrone tonera. Morate da budete spojeni na internet kako biste koristili ovu opciju.
4	**Visit Samsung**	Veze za internet stranicu Samsung štampača. Morate da budete spojeni na internet kako biste koristili ovu opciju.
5	**Printer Settings**	Možete da konfigurišete razne postavke uređaja kao što je postavljanje uređaja, papir, raspored, emulacija, umrežavanje i informacije o štampanju putem **SyncThru™ Web Service**. Vaš uređaj mora da ude spojen sa mrežom. Ovaj taster će biti onemogućen ako je vaš uređaj spojen putem USB kabla.
6	**Lista uređaja** i **Poslednja skenirana slika**	Lista skenera pokazuje uređaje koji podržavaju **Samsung Printer Experience**. Pod uređajem, možete da vidite poslednje skenirane slike. Vaš uređaj mora da ude spojen sa mrežom kako bi skenirao odavde. Ovaj deo je za korisnike sa više-funkcionalnim štampačima.

Dodavanje/Brisanje štampača

Ako nemate dodatih štampača u **Samsung Printer Experience**, ili ako želite da dodate/izbrišete štampač, pratite sledeće instrukcije.

Možete da dodate/izbrišete samo štampače povezane na mrežu.

Dodavanje štampača

1. Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Postavke**.

   Ili desni klik na **Samsung Printer Experience** stranicu i odaberite **Postavke**.

2. Odaberite **Dodati štampač**

3. Odaberite štampač koji želite da dodate.

   Možete da vidite dodati štampač.

Ako vidite ⊕ oznaku, takođe možete da kliknete na oznaku ⊕ da dodate štampače.

Korišćenje Samsung Printer Experience

Brisanje štampača

1. Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Postavke**.

   Ili desni klik na **Samsung Printer Experience** stranicu i odaberite **Postavke**.

2. Odaberite **Remove Printer**

3. Odaberite štampač koji želite da izbrišete.

4. Kliknite **Yes**.

   Možete da vidite da je izbrisani štampač sklonjen sa ekrana.

Štampanje sa „Windows 8“

Ovaj deo objašnjava uobičajene zadatke štampanja sa **Početak** ekrana.

Osnovno tiskanje

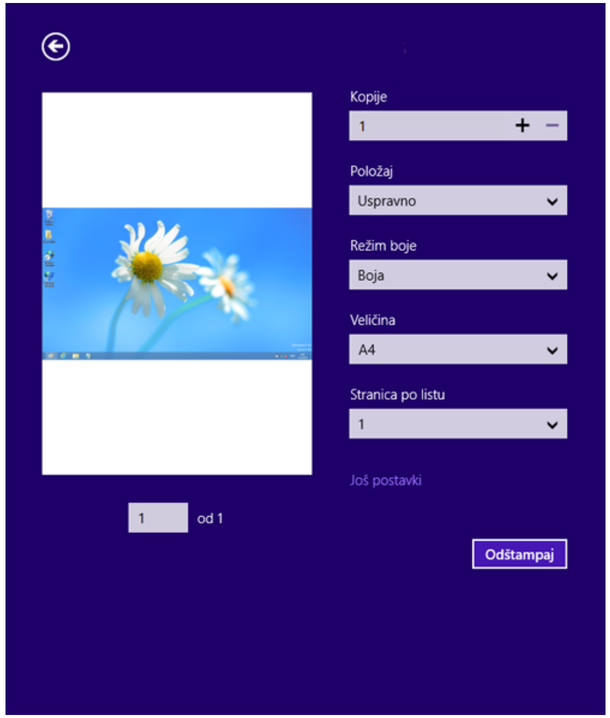
1. Otvorite dokumenat koji želite odštampati.

2. Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Uređaji**.

3. Odaberite vaš štampač sa liste

4. Odaberite postavke štampača, kao što je broj kopija i orjentacija.

5. Kliknite na dugme **Odštampaj** da biste započeli štampanje.



Korišćenje Samsung Printer Experience

Otkazivanje štampanja

Ako zadato štampanje čeka u redu na štampanje ili u štampanju na čekanju, otkažite zadatak na sledeći način:

- Ovom prozoru možete da pristupite jednostavnim duplim klikom na ikonu uređaja ( ) u Windows-u.
- Trenutni posao možete da otkažete i pritiskanjem dugmeta (**zaustaviti**) na kontrolnoj tabli.

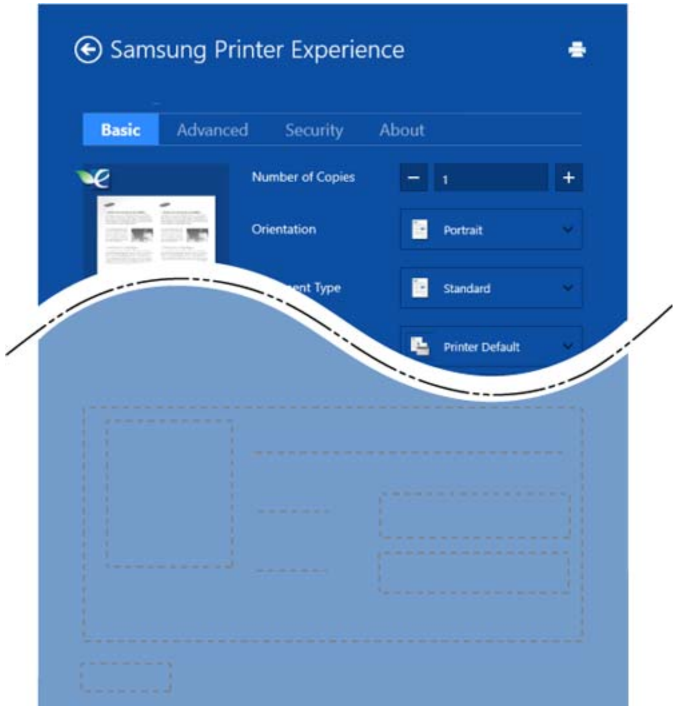
Otvaranje više postavki

Ekran može da izgleda drugačije, u zavisnosti od modela ili opcija.

Možete da postavite više parametara štampanja.

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Uređaji**.
3. Odaberite vaš štampač sa liste
4. Kliknite na **Još postavki**.

Kartica Basic



Basic

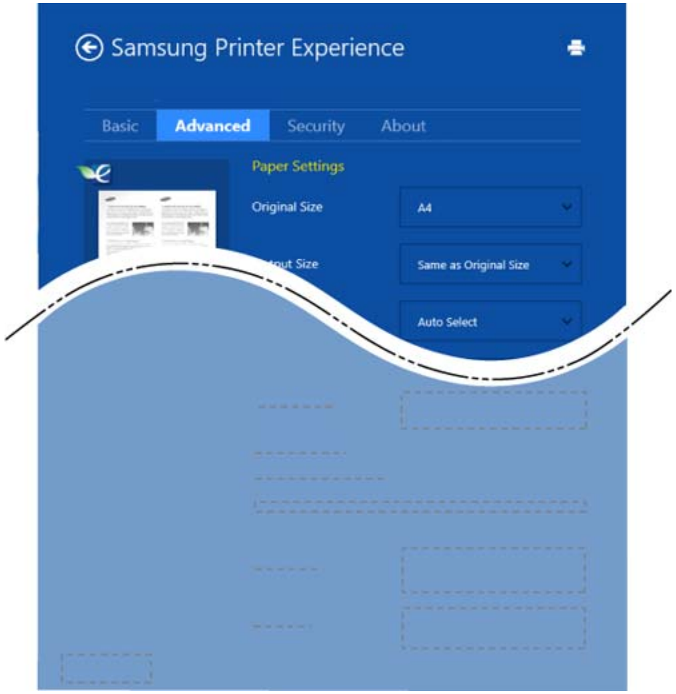
Ova opcija vam dozvoljava da odaberete osnovne postavke štampanja kao što je broj kopija, orjentacija i vrsta dokumenta.

Eco settings

Ova opcija vam dozvoljava da odaberete više stranica po strani kako biste uštedeli.

Korišćenje Samsung Printer Experience

Kartica Advanced



Paper settings

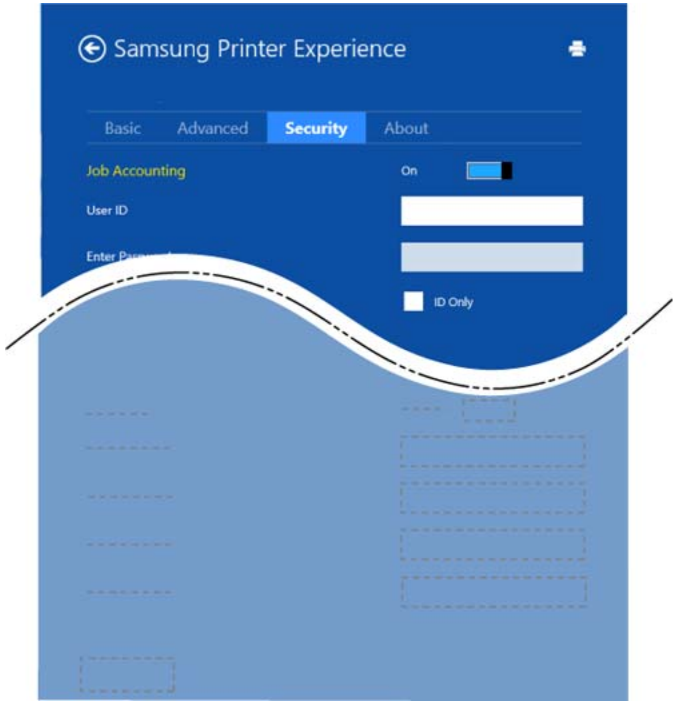
Ova opcija vam dozvoljava da postavite osnovne specifikacije korišćenja papira.

Layout settings

Ova opcija vam dozvoljava da postavite razne načine raspoređivanja vaših dokumenata.

Kartica Security

Neke opcije možda neće biti dostupne zavisno od modela ili opcija. Ako ova kartica nije prikazana ili je isključena, to znači da ova opcija nije podržana.



Job Accounting

Ova opcija vam dozvoljava da štampate sa datom dozvolom.

Confidential Printing

Korišćenje Samsung Printer Experience

Ova opcija se koristi za štampanje poverljivih dokumenata. Potrebno je da unesete lozinku da biste štampali koristeći je.

Skeniranje sa „Windows 8“

Ovaj deo je za korisnike sa više-funkcionalnim štampačima.

Skeniranje pomoću vašeg uređaja vam omogućava da pretvorite slike i tekst u digitalne datoteke koje mogu da se smeste na računar.

Skeniranje sa Samsung Printer Experience

Najčešće korišćeni meniji štampanje prikazani su radi brzog štampanja.

1. Stavite jedan dokument na staklo okrenut glavom prema dole ili unesite dokumente licem ogrenuti gore u deo gde se unose dokumenti.
2. Kliknite na pločicu **Samsung Printer Experience** na **Početak** ekranu.
3. Kliknite **Scan** ( ).
4. Podesite parametre skeniranja kao što je vrsta slike, veličina dokumenta i rezolucija.
5. Kliknite na **Prescan** ( ) da pregledate sliku.
6. Podesite sliku pripremljenu za štampanje sa funkcijama za obavljanje skeniranja kao što je rotiranje i prikaz u ogledalu.
7. Kliknite na **Scan** ( ) i sačuvajte sliku.

- Kada postavite originale u ADF-u, (ili DADF), **Prescan** ( ) nije dostupno.
- Možete da preskočite 5. korak ako je odabrana opcija predskeniranja.

Korišćenje programa Unified Driver Configurator za Linux

Unified Driver Configurator je alat koji je primarno namenjen za konfigurisanje uređaja. Da biste koristili Unified Driver Configurator, trebate da instalirate Unified Linux Driver (pogledajte "Instalacija za Linux" na strani 142).

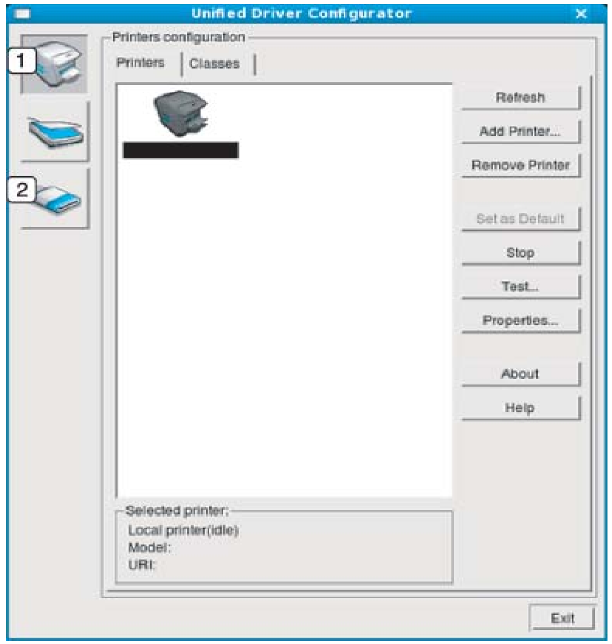
Posle instaliranja upravljačkog programa na Linux sistem biće automatski kreirana ikona programa Unified Driver Configurator na radnoj površini.

Otvaranje programa Unified Driver Configurator

1 Dvaput kliknite na ikonu **Unified Driver Configurator** na radnoj površini.

Možete da kliknete i na ikonu **Startup** i da izaberete **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Kliknite svako dugme na levoj strani da biste se prebacili u odgovarajući prozor za konfiguraciju.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Kako biste koristili pomoć na ekranu, pritisnite dugme **Help** ili iz prozora.

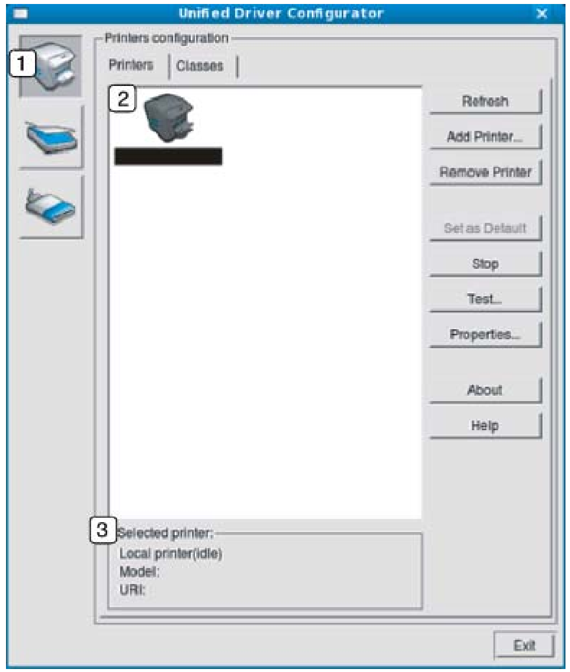
3. Kada promenite konfiguracije kliknite na dugme **Exit** da biste zatvorili **Unified Driver Configurator**.

Printers configuration

Printers configuration ima dve kartice: **Printers** i **Classes**.

Kartica Printers

Pogledajte trenutnu konfiguraciju štampača sistema tako što ćete kliknuti na ikonu uređaja levo od prozora programa **Unified Driver Configurator**.



1	Prelazi na **Printers configuration**.
2	Prikazuje sve instalirane uređaje.
3	Prikazuje status, naziv modela i URI uređaja.

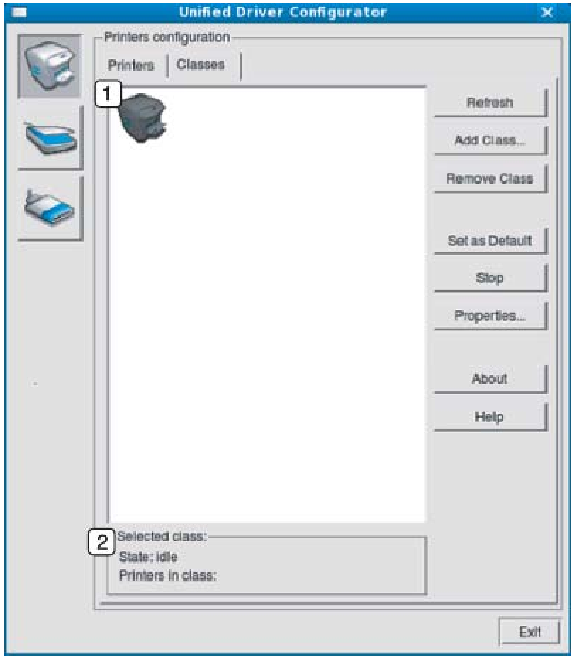
Korišćenje programa Unified Driver Configurator za Linux

Upravljački dugmići štampača su sledeći:

- **Refresh:** Ažurira listu raspoloživih uređaja.
- **Add Printer:** Omogućava dodavanje novih uređaja.
- **Remove Printer:** Uklanja izabrani uređaj.
- **Set as Default:** Postavlja trenutno izabrani uređaj kao podrazumevani.
- **Stop/Start:** Zaustavlja/pokreće uređaj.
- **Test:** Omogućava vam da odštampate probnu stranu da biste videli da li uređaj funkcioniše.
- **Properties:** Omogućava vam da vidite i promenite postavke štampača.

Kartica Classes

Kartica „Classes“ prikazuje listu raspoloživih klasa uređaja.



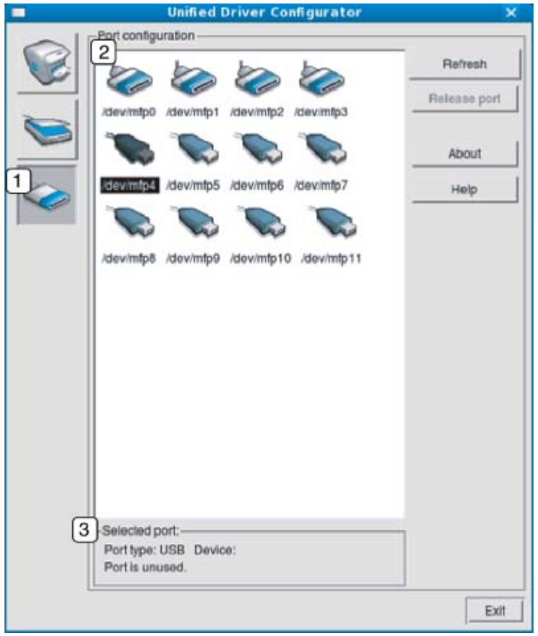
1	Prikazuje sve klase uređaja.
2	Prikazuje status klase i broj uređaja u klasi.

- **Refresh:** Ažurira listu klasa.
- **Add Class:** Omogućava dodavanje nove klase uređaja.
- **Remove Class:** Uklanja izabranu klasu uređaja.

Korišćenje programa Unified Driver Configurator za Linux

Ports configuration

U ovom prozoru možete da vidite listu raspoloživih portova, proverite status svakog porta i isključite port koji je blokiran u stanju zauzetosti kada njegov vlasnik iz nekog razloga prekine posao štampanja.



1	Prelazi na **Ports configuration**.
2	Prikazuje sve raspoložive portove.
3	Prikazuje tip porta, uređaj povezan preko porta i status.

- **Refresh:** Ažurira listu raspoloživih portova.
- **Release port:** Oslobađa izabrani port.

6. Rešavanje problema

Ovo poglavlje vam daje korisne informacije o tome šta treba da uradite ukoliko naiđete na grešku.

- Problemi sa uvlačenjem papira 267
- Problemi sa napajanjem i povezivanjem preko kabla 268
- Problemi sa štampanjem 269
- Problemi sa kvalitetom štampanja 273
- Problem sa operativnim sistemom 281

Za greške koje se dogode tokom bežične softver instalacije i podešavanja, pogledajte sekciju za rešavanje problema u delu za podešavanje bežične mreže (pogledajte "Rešavanje problema za bežičnu mrežu" na strani 186).

Problemi sa uvlačenjem papira

Stanje	Predložena rešenja
Papir se zaglavio tokom štampanja	Odglavite papir.
Papir se slepljuje	• Proverite koliki je maksimalan kapacitet ležišta. • Proverite da li koristite odgovarajući tip papira. • Izvadite štos papira iz ležišta i savijte ga ili protresite. • Do slepljivanja papira može da dođe zbog povećane vlažnosti.
Veći broj listova papira se ne uvlači u štampač	Možda se u ležištu nalaze različiti tipovi papira. Ubacujte papir samo jednog tipa, formata i mase.
Papir ne može da se uvuče u uređaj	• Uklonite sve prepreke iz unutrašnjosti uređaja. • Papir nije pravilno ubačen. Izvadite papir iz ležišta i stavite ga pravilno. • U ležištu ima previše papira. Izvadite višak papira iz ležišta. • Papir je predebeo. Koristite samo papir koji je u skladu sa specifikacijama uređaja.
Papir se stalno zaglavljuje	• U ležištu ima previše papira. Izvadite višak papira iz ležišta. Ako štampate na specijalnim materijalima, koristite ležište za ručno ubacivanje papira u kasetu. • Koristi se neodgovarajući tip papira. Koristite samo papir koji je u skladu sa specifikacijama uređaja. • U uređaju se možda nalaze komadići papira. Otvorite prednji poklopac i izvadite sve komadiće.
Koverte se krive ili ne mogu pravilno da se ubace	Uverite se da su vođice za papir priljubljene sa obe strane koverte.

Problemi sa napajanjem i povezivanjem preko kabla

Stanje	Predložena rešenja
Uređaj ne dobija struju **ili kabl za povezivanje računara i uređaja nije ispravno povezan.**	• Prvo povežite uređaj na napajanje. Ako uređaj ima dugme ⏻ (**Snaga**) u kontroli, molimo vas da ga pritisnete. • Otkačite kabl sa uređaja i ponovo ga priključite.

Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa	Uređaj ne dobija struju.	Prvo povežite uređaj na napajanje. Ako uređaj ima dugme (**Snaga**) u kontroli, molimo vas da ga pritisnete.
	Uređaj nije izabran kao podrazumevani uređaj.	Izaberite uređaj kao podrazumevani uređaj u Windows-u.
	Proverite da li se desilo nešto od sledećeg: • Poklopac nije zatvoren. Zatvorite poklopac. • Papir je zaglavljen. Očistite zgužvan papir (pogledajte "Odglavljivanje papira" na strani 92). • Papir nije ubačen. Ubacite papir (pogledajte "Nalaganje papirja v pladenj" na strani 42). • Toner kaseta nije instalirana. Instalirajte ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). • Budite sigurni da su zaštitni poklopac i listovi papira sklonjeni iz ketridža tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). Ako dođe do greške sistema, obratite se serviseru.	
	Kabl za povezivanje računara i uređaja nije ispravno povezan.	Otkačite kabl sa uređaja i ponovo ga priključite (pogledajte "Pogled otpozadi" na strani 23).
	Kabl za povezivanje računara i uređaja je oštećen.	Po mogućnosti priključite kabl na drugi računar koji ispravno radi i štampajte preko njega. Možete isprobati i neki drugi kabl za uređaj.
	Podešavanje porta je pogrešno.	Proverite podešavanja štampača u Windowsu da biste se uverili da je posao štampanja poslat na odgovarajući port. Ako računar ima više od jednog porta, uverite se da je uređaj priključen na onaj pravi.

Problemi sa štampanjem

Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa	Uređaj možda nije ispravno konfigurisan.	Proverite **Izbori pri štampanju** da biste se uverili da su sve postavke štampača ispravne.
	Upravljački program štampača je možda pogrešno instaliran.	Deinstalirajte i ponovo instalirajte drajver uređaja.
	Uređaj ne radi ispravno.	Pogledajte poruku sa ekrana na kontrolnoj tabli da biste videli da li uređaj ukazuje na neku sistemsku grešku. Obratite se serviseru.
	Dokument je toliko velik da na tvrdom disku računara nema dovoljno mesta za izvršenje tog posla štampanja.	Obezbedite više prostora na disku i ponovo odštampajte dokument.
	Izlazno ležište je puno.	Nakon vađenja papira iz izlaznog ležišta uređaj nastavlja da štampa.
Uređaj bira materijale za štampanje iz pogrešnog izvora	Možda je izabrana pogrešna opcija izvora papira u **Izbori pri štampanju**.	Za mnoge siftverske aplikacije, selekcija izvora papira je pronađena pod opciji **Paper** kroz **Izbori pri štampanju** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54). Izaberite ispravan izvor papira. Pogledajte ekran za pomoć drajvera štampača (pogledajte "Uporaba pomoči" na strani 55).
Štampanje je izuzetno sporo	Posao štampanja je možda veoma složen.	Smanjite složenost strane ili pokušajte da podesite kvalitet štampanja.
Polovina strane je prazna	Možda je orijentacija strane pogrešna.	Promenite orijentaciju strane u svojoj aplikaciji (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54). Pogledajte ekran za pomoć drajvera štampača (pogledajte "Uporaba pomoči" na strani 55).
	Veličina papira i postavke za veličinu papira se ne slažu.	Budite sigurni da veličina papira u postavkama za upravljački program štampača odgovara papiru u kaseti ili se uverite da veličina papira u postavkama za upravljački program štampača odgovara postavkama aplikacije koju koristite (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

Problemi sa štampanjem

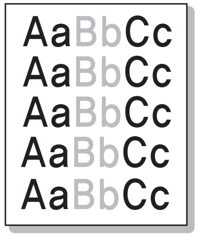
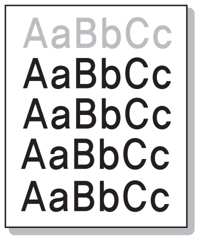
Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Uređaj štampa, ali tekst je pogrešan, poremećen ili nepotpun	Kabl uređaja nije gurnut do kraja ili je oštećen.	Otkačite kabl uređaja i ponovo ga priključite. Pokušajte da izvršite posao štampanja koji ste ranije uspešno izvršili. Po mogućnosti priključite kabl, povežite uređaj sa drugim računarom za koji znate da radi i pokušajte da izvršite posao štampanja. Na kraju isprobajte novi kabl za uređaj.
	Izabran je pogrešan upravljački program štampača.	Proverite izbor štampača za aplikaciju da biste se uverili da je izabran vaš uređaj.
	Softverska aplikacija ne radi ispravno.	Pokušajte da štampate iz neke druge aplikacije.
	Operativni sistem ne funkcioniše ispravno.	Izađite iz operativnog sistema Windows i restartujte računar. Isključite uređaj i ponovo ga uključite.
Stranice se štampaju, ali su prazne	Toner kaseta je neispravna ili je ostala bez tonera.	Po potrebi prerasporedite toner. Po potrebi zamenite toner kasetu. • Pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 71. • Pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73.
	Datoteka možda sadrži prazne strane.	Proverite datoteku kako biste se uverili da ne sadrži prazne strane.
	Neki delovi, kao što su kontroler ili tabla, mogu da budu neispravni.	Obratite se serviseru.
Uređaj ne štampa PDF datoteke pravilno. Nedostaju neki delovi grafike, teksta ili slika	PDF datoteka i Acrobat proizvodi nisu kompatibilni.	Možda se PDF datoteka može odštampati kao slika. Uključite opciju **Odštampati kao sliku** u opcijama štampanja programa Acrobat. Štampanje PDF datoteke kao slike će trajati duže.

Problemi sa štampanjem

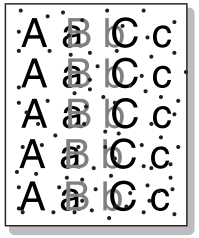
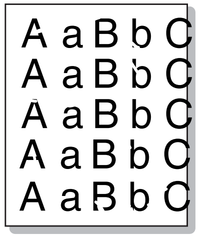
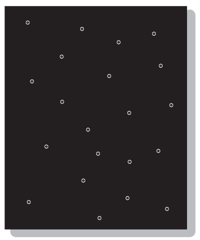
Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Kvalitet fotografija nije pogodan za štampanje. Slike nisu jasne	Rezolucija fotografije je premala.	Smanjite veličinu fotografije. Ako povećate veličinu fotografije u aplikaciji, rezolucija će se smanjiti.
Pre štampanja uređaj izbacuje vodenu paru u blizini izlaznog ležišta	Korišćenje vlažnog/mokrog papira može dovesti do pojave pare (belog dima) tokom štampanja.	To ne predstavlja problem. Samo nastavite da štampate. Ako vam smeta dim (para), zamenite papir sa novim papirom iz neotvorenog pakovanja.
Uređaj ne štampa na papirima posebne veličine kao što je papir za račune.	Veličina papira i podešavanje veličine papira se ne slažu.	Podesite odgovarajuću veličinu papira u meniju **Custom** u kartici **Paper** koji se nalazi u prozoru **Izbori pri štampanju** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).
Odštampani papir za štampanje računa je savijen.	Podešavanja tipa papira se ne slažu.	Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na **Izbori pri štampanju**, kliknite na karticu **Paper** i podesite tip na **Thin** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

Problemi sa kvalitetom štampanja

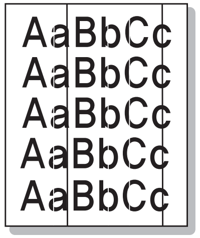
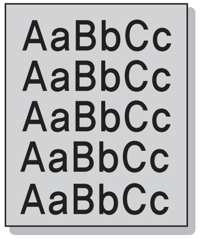
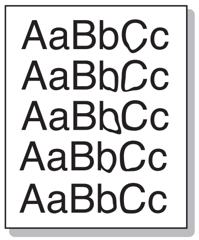
Možda ćete primetiti da je kvalitet štampanja lošiji ako je unutrašnjost uređaja prljava ili je papir pogrešno ubačen. Pogledajte donju tabelu da biste rešili problem.

Stanje	Predložena rešenja
Slab ili bled otisak 	• Ako se na stranici pojavljuje vertikalna bela pruga ili izbledela oblast, to znači da nema dovoljno tonera. Instalirajte novi ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). • Papir možda ne zadovoljava specifikacije; na primer, možda je previše vlažan ili grub. • Ukoliko je otisak na celoj stranici svetao, rezolucija štampanja je preniska ili je uključen režim uštede tonera. Podesite rezoluciju štampanja i isključite režim uštede tonera. Pogledajte pomoćni ekran upravljačkog programa štampača. • Kombinacija bledog otiska i zamrljanosti ukazuje na potrebu čišćenja toner kasete. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). • Površina LSU-a u uređaju je možda prljava. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, obratite se serviseru.
Gornja polovina papira je odštampana svetlijom bojom od ostatka papira 	**Možda toner ne prianja dobro na ovu vrstu papira.** • Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na **Izbori pri štampanju**, kliknite karticu **Paper** i postavite vrstu papira na **Recycled** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).

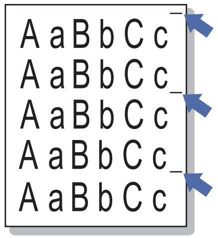
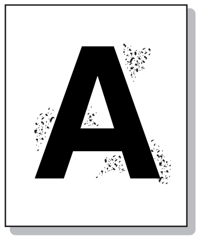
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Tačkice tonera 	• Papir možda ne zadovoljava specifikacije; na primer, možda je previše vlažan ili grub. • Prenosni valjak je možda prljav. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). • Možda je potrebno očistiti putanju papira. Obratite se serviseru (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84).
Beline 	Ako se beline pojavljuju nasumično na strani: • List papira je možda oštećen. Pokušajte ponovo da izvršite štampanje. • Sadržaj vlage u papiru je neujednačen ili papir ima vlažne mrlje na svojoj površini. Pokušajte da upotrebite papir drugog proizvođača. • Čitav paket papira je neispravan. Proizvodni proces može da prouzrokuje da neke površine ne prihvataju toner. Pokušajte sa drugom vrstom ili markom papira. • Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na **Izbori pri štampanju**, kliknite na karticu **Paper** i podesite tip na **Thick** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54). Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, obratite se serviseru.
Bele tačkice 	Ako se na strani pojavljuju bele tačkice: • Papir je previše grub i dosta prljavštine spada sa papira u unutrašnje komponente uređaja, pa je prenosni valjak možda zaprljan. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). • Možda je potrebno očistiti putanju papira. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, obratite se serviseru.

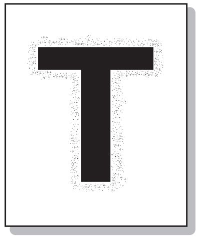
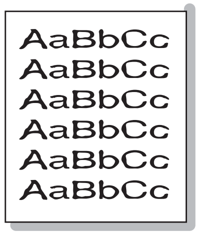
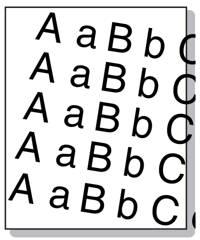
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Vertikalne linije 	Ako se na strani pojavljuju crne vertikalne pruge: • Površina (na dobošu) ketridža u uređaju je verovatno ogrebana. Izvadite stari ketridž i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73, "Zamena jedinice slikanja" na strani 76). Ako se na strani pojavljuju bele vertikalne pruge: • Površina LSU-a u uređaju je možda prljava. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, obratite se serviseru.
Crna pozadina ili u boji 	Ukoliko količina osenčenosti u pozadini postane neprihvatljiva: • Pređite na lakši papir. • Proverite uslove sredine: veoma suv vazduh ili visoka vlažnost vazduha (više od 80% RVV) mogu da povećaju osenčenost u pozadini. • Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). • Temeljno redistribuirajte toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 71).
Mrlje od tonera 	• Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). • Proverite tip i kvalitet papira. • Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73).

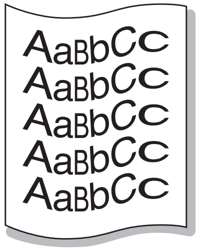
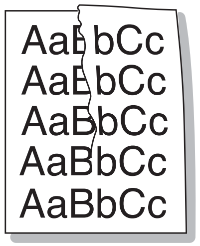
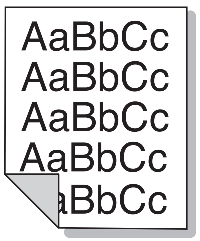
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Defekti koji se ponavljaju po vertikali 	Ukoliko se neki znakovi ponavljaju na odštampanoj strani u jednakim intervalima: • Možda je oštećena toner kaseta. Ako i dalje budete imali isti problem, izvadite ketridž toner i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). • Na nekim delovima uređaja se možda nalazi toner. Ukoliko se defekti pojave na poleđini stranice, problem će verovatno biti otklonjen nakon što se odštampa još nekoliko stranica. • Sklop fjuzera je možda oštećen. Obratite se serviseru.
Čestice tonera rasute u pozadini 	Rasutost tonera u pozadini nastaje usled čestica tonera koje su nasumično raspoređene na odštampanoj stranici: • Papir je možda previše vlažan. Pokušajte da štampate na drugom štosu papira. Pakovanja papira otvarajte samo ako je neophodno, da papir ne bi apsorbovao previše vlage. • Ukoliko se rasutost tonera u pozadini javi kod koverte, promenite raspored za štampanje kako biste izbegli štampanje preko oblasti kod kojih postoji preklapanje spojeva na poleđini. Štampanje na spojevima može da prouzrokuje probleme. Ili selektujte opciju **Thick** iz prozora **Izbori pri štampanju** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54). • Ako pozadina ketridža prekrije celu oblast odštamapne stranice, podesite rezoluciju štampanja preko softverske aplikacije ili u prozoru **Izbori pri štampanju** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54). Proverite da li koristite odgovarajući tip papira. Na primer: Ako je odabrana opcija deblji papir (Thicker Paper), ali se koristi tanji, preko punjenje se može dogoditi prouzrokujući problem u kvalitetu kopiranja. • Ako koristite novi ketridž tonera, prvo redistribuirajte toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 71).

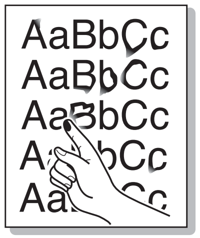
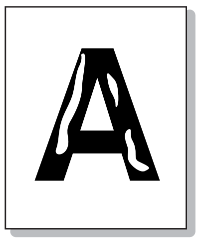
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Čestice tonera se nalaze oko podebljanih znakova ili slika 	Možda toner ne prianja dobro na ovu vrstu papira. • Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na **Izbori pri štampanju**, kliknite karticu **Paper** i postavite vrstu papira na **Recycled** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54). • Proverite da li koristite odgovarajući tip papira. Na primer: Ako je odabrana opcija deblji papir (Thicker Paper), ali se koristi tanji, preko punjenje se može dogoditi prouzrokujući problem u kvalitetu kopiranja.
Deformisani znakovi 	• Ukoliko su znakovi deformisani ili proizvode osenčenja, papir je možda previše gladak. Isprobajte neki drugi papir.
Iskošeni tekst 	• Proverite da li je papir ispravno ubačen. • Proverite tip i kvalitet papira. • Uverite se da vođice nisu previše stegnute ili prelabave uz štos papira.

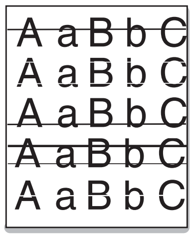
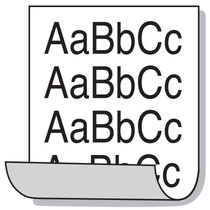
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Iskrivljeni ili talasasti papir 	• Proverite da li je papir ispravno ubačen. • Proverite tip i kvalitet papira. Krivljenje papira može da bude prouzrokovano visokom temperaturom ili vlažnošću. • Obrnite svežanj papira u ležištu. Pokušajte i da rotirate papir za 180° u ležištu.
Nabori ili pregibi 	• Proverite da li je papir ispravno ubačen. • Proverite tip i kvalitet papira. • Obrnite svežanj papira u ležištu. Pokušajte i da rotirate papir za 180° u ležištu.
Poleđina otisaka je prljava 	• Proverite da li toner curi. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84).

Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Potpuno obojene ili crne strane 	• Toner kaseta možda nije ispravno instalirana. Izvadite toner kasetu i ponovo je ubacite. • Toner kaseta je možda oštećena. Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). • Možda je potrebno popraviti uređaj. Obratite se serviseru.
Prekomerna količina tonera 	• Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 84). • Proverite tip, debljinu i kvalitet papira. • Izvadite ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). Ukoliko se problem bude i dalje javljao, možda je potrebno popraviti uređaj. Obratite se serviseru.
Praznine unutar znakova 	Praznine unutar znakova su bele oblasti unutar delova znakova koji treba da budu crni: • Možda štampate na pogrešnoj strani papira. Izvadite papir i okrenite ga. • Papir možda ne zadovoljava potrebne specifikacije.

Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Horizontalne pruge 	Ukoliko se pojavljuju horizontalne crne pruge ili mrlje: • Toner kaseta možda nije ispravno instalirana. Izvadite toner kasetu i ponovo je ubacite. • Toner kaseta je možda oštećena. Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 73). Ukoliko se problem bude i dalje javljao, možda je potrebno popraviti uređaj. Obratite se serviseru.
Savijenost papira 	Ukoliko je odštampani papir savijen ili papir ne može da se uvuče u uređaj: • Obrnite svežanj papira u ležištu. Pokušajte i da rotirate papir za 180° u ležištu. • Promenite papir štampača i probajte ponovo. Idite na **Izbori pri štampanju**, kliknite na karticu **Paper** i podesite tip na **Thin** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 54).
• **Nepoznata slika se stalno javlja na nekoliko listova** • **Prekomerna količina tonera** • **Otisak je slab ili zaprljan**	Uređaj se verovatno koristi na nadmorskoj visini većoj od 1.000 m. Velika nadmorska visina može narušiti kvalitet štampe i dovesti do prekomerne količine tonera ili slabijeg otiska. Promenite podešavanje veličine za vaš uređaj (pogledajte "Podešavanje nadmorske visine" na strani 219).

Problem sa operativnim sistemom

Uobičajeni problemi u sistemu Windows

Stanje	Predložena rešenja
Tokom instaliranja se pojavljuje poruka „Datoteka je u upotrebi“	Izađite iz svih softverskih aplikacija. Uklonite sav softver iz grupe „Startni programi“, a zatim ponovo pokrenite Windows. Ponovo instalirajte upravljački program štampača.
Pojavljuju se poruke: „Greška u opštoj zaštiti“, „OE izuzetak“, „Spool 32“ ili „Nedozvoljena operacija“	Zatvorite sve druge aplikacije, ponovo pokrenite Windows i ponovo pokušajte da izvršite štampanje.
Pojavljuju se poruke „Štampanje nije uspelo“ ili „Došlo je do greške u vremenskom ograničenju za štampač“	Ove poruke mogu da se pojave tokom štampanja. Sačekajte da uređaj završi štampanje. Ako se poruka pojavi u režimu pripravnosti ili nakon završetka štampanja, proverite vezu i/ili da li je došlo do greške.
Samsung Printer Experience nije prikazano kada kliknite **Još postavki**.	**Samsung Printer Experience** nije instalirano. Preuzmite aplikaciju sa Windows **Store(Prodavnica)** i instalirajte je.
Informacije o uređaju nisu prikazane kada kliknete na uređaj u **Uređaji i štampači**.	Proverite **Svojstva štampača**. Kliknite na karticu **Priključci**. (**Kontrolna tabla** > **Uređaji i štampači** > Desni klik na ikonicu štampača i odaberite **Printer properties**) Ako je priključak podešen na Datoteka ili LPT, opozovite izbor i odaberite TCP/IP, USB ili WSD.

Problem sa operativnim sistemom

Pogledajte uputstvo za korišćenje Microsoft Windows-a, koje ste dobili sa kompjuterom, za buduće informacije u vezi sa porukama sa greškom Windows-a.

Zajednički Mac problemi

Stanje	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa PDF datoteke pravilno. Nedostaju neki delovi grafike, teksta ili slika	Možda se PDF datoteka može odštampati kao slika. Uključite opciju **Odštampati kao sliku** u opcijama štampanja programa Acrobat. Štampanje PDF datoteke kao slike će trajati duže.
Neka slova se ne prikazuju normalno tokom štampanja naslovne strane	Mac OS ne može da kreira font tokom štampanja naslovne strane. Engleska abeceda i brojevi se na naslovnoj strani prikazuju normalno.

Pogledajte korisničko uputstvo za Mac koje ste dobili uz računar da biste dobili dodatne informacije o porukama o grešci u operativnom sistemu Mac.

Problem sa operativnim sistemom

Uobičajeni problemi u sistemu Linux

Stanje	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa	• Proverite da li je upravljački program štampača instaliran na vašem sistemu. Otvorite Unified Driver Configurator i prebacite se na karticu **Printers** u prozoru **Printers configuration** da biste pogledali listu dostupnih uređaja. Proverite da li je vaš uređaj prikazan na listi. Ako nije, pokrenite **Add new printer wizard** da biste konfigurisali svoj uređaj. • Proverite da li je uređaj pokrenut. Otvorite **Printers configuration** i izaberite svoj uređaj na listi štampača. Pogledajte opis u oknu **Selected printer**. Ukoliko status sadrži nisku **Stopped**, pritisnite dugme **Start**. Posle toga bi uređaj trebalo ponovo normalno da radi. Status „zaustavljen“ može da se aktivira ukoliko dođe do nekih problema prilikom štampanja. • Proverite da li vaša aplikacija ima specijalnu opciju štampanja kao što je „-oraw“. Ukoliko je „-oraw“ precizirano u parametru komandne linije, onda ga uklonite da biste ispravno izvršili štampanje. Za Gimp izaberite „print“ -> „Setup printer“ i izmenite parametar komandne linije u komandi.
Nailazim na grešku „Cannot open port device file“ prilikom štampanja dokumenta	Izbegavajte menjanje parametara posla štampanja (npr. preko LPR grafičkog interfejsa) dok je taj posao u toku. Poznate verzije CUPS (Zajednički UNIX sistem za štampanje) servera prekidaju posao štampanja kad god se promene opcije štampanja, pa u tom slučaju pokušajte da pokrenete posao štampanja od početka. Pošto Unified Linux Driver zaključava port prilikom štampanja, iznenadni prekid upravljačkog programa zaključava port koji stoga postaje nedostupan za kasnije poslove štampanja. U tom slučaju probajte da oslobodite port biranjem opcije **Release port** u prozoru **Port configuration**.
Kada štampate dokument preko mreže u SuSE verziji 9.2, štampač jednostavno ne želi da štampa.	CUPS verzija distribuirani preko SuSE Linux verzije 9.2 (cups-1.1.21) ima problem sa ipp (protokol za štampanje na internetu) štampanje. Koristite utičnicu za štampanje umesto ipp ili instalirajte poslednju verziju CUPS-a (Zajednički UNIX sistem za štampanje) (cups 1.1.22 ili novija verzija).

Problem sa operativnim sistemom

Pogledajte korisničko uputstvo za Linux koje ste dobili uz računar da biste dobili dodatne informacije o porukama o grešci u operativnom sistemu Linux.

Problem sa operativnim sistemom

Uobičajeni Common PostScript problemi

Ova situacija je vezana za PS jezike i može se pojaviti ako se koristi više jezika za štampač.

Problemi	Mogući uzrok	Rešenje
Fajl PostScript ne može biti odštampan.	PostScript drajver možda nije pravilno instaliran.	• Instalirajte PostScript drajver (pogledajte "Instalacija softvera" na strani 139). • Odštampajte stranicu za konfigurisanje i proverite koji PS verzija je dostupna za štampanje. • Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servisera.
Greška usled ograničene provere izveštaj se štampa	Zadatak za štampanje je bio suviše složen.	Potrebno je da pojednostavite zadatak za štampanje ili da instalirate više memorije.
Štampa se stranica sa greškom na PostScript-u	Zadatak za štampanje možda nije PostScript.	Proverite da je zadatak za štampanje PostScript. Proverite da li je softverska aplikacija očekivala podešavanje ili zaglavlje PostScript fajla koje je trebalo da bude poslato na uređaj.
Opciona kaseta nije selektovana u drajveru	Drajver štampača nije podešen da prepozna opciono ležište.	Otvorite svojstva drajvera, odaberite karticu **Device Options** i podesite opciju ležišta (pogledajte "Podesiti Device Options" na strani 78).

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com.ar
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com.br
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
BURUNDI	200	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
DRC	499999	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) 021-5699-7777	www.samsung.com/id
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	www.samsung.com/Levant (English)
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08 Desde celulares por favor llamar al número 336 8686	www.samsung.com/pe
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** [HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
RWANDA	9999	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
RUSSIA	800-00-0077	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa (Arabic)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SENEGAL	8-800-555-55-55	www.samsung.com/africa_fr/
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SUDAN	1969	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant (English)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
U.S.A (Mobile Phones)	[HHP] 1-888-987-HELP(4357)	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
URUGUAY	000 405 437 33	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/ve
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com

Glosar

Sledeći glosar vam pomaže da se upoznate sa proizvodom tako što ćete razumeti terminologiju koja se često koristi u vezi sa štampanjem, kao i onu koja je navedena u ovom korisničkom vodiču.

802.11

802.11 je skup standarda za komunikaciju bežične lokalne mreže (WLAN) koje je razvio odbor za standarde IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n može da deli isti hardver i koristi pojas od 2,4 GHz. 802.11b podržava širinu pojasa do 11 Mb/s, a 802.11n podržava širinu pojasa do 150 Mb/s. Uređaji sa standardom 802.11b/g/n mogu ponekad da primaju smetnje od mikrotalasnih pećnica, bežičnih telefona i uređaja sa tehnologijom Bluetooth.

Pristupna tačka

Pristupna tačka ili bežična pristupna tačka (AP ili WAP) je uređaj koji zajedno povezuje bežične komunikacione uređaje na bežičnim lokalnim mrežama (WLAN), a vrši ulogu centralnog predajnika i prijemnika WLAN radio signala.

ADF

Automatic Document Feeder (ADF) je jedinica za skeniranje koja automatski uvodi originalni list papira tako da uređaj može da odmah skenira neku količinu papira.

AppleTalk

AppleTalk je zakonom zaštićeni komplet protokola koji je razvila kompanija Apple, Inc za umrežavanje računara. Bio je uključen u orginalnom Mac-u (1984), a sada ga je Apple ukinuo u korist TCP/IP umrežavanja.

Dubina bita

Pojam računarske grafike koji opisuje broj bitova koji se koristi za predstavljanje boje jednog piksela u slici bitmape. Veća dubina boja daje širi raspon različitih boja. Sa povećanjem broja bitova broj mogućih boja postaje nepraktično velik za kartu boja. Jednobitna boja se obično naziva monohromatskom bojom ili crno-belom.

BMP

Format grafike bitmape koji interno koristi Microsoft Windows grafički podsistem (GDI) i koji se na toj platformi koristi kao jednostavni format grafičke datoteke.

Glosar

BOOTP

Protokol za podizanje sistema. Mrežni protokol koji koristi klijent mreže za automatsko dobijanje IP adrese. Ovo se obično obavlja u procesu podizanja računara ili operativnih sistema koji rade na njima. Svakom klijentu BOOTP serveri dodeljuju IP adresu iz grupe adresa. BOOTP omogućava da računari 'radne stanice bez diska' dobiju IP adresu pre učitavanja naprednog operativnog sistema.

CCD

Charge Coupled Device (CCD) je hardver koji omogućava posao skeniranja. Mehanizam za zaključavanje CCD-a takođe se koristi za zadržavanje CCD modula kako bi se sprečilo oštećivanje prilikom premeštaja uređaja.

Kolacija

Kolacija je proces štampanja više kopija u skupovima. Kada je kolacija izabrana, uređaj štampa celi skup pre štampanja dodatnih kopija.

Kontrolna tabla

Kontrolna tabla je ravno, obično vertikalno područje na kojem se prikazuju instrumenti za kontrolu ili praćenje. U pravilu se nalazi na prednjoj strani uređaja.

Pokrivenost

Pojam štampanja koji se koristi za merenje upotrebe tonera tokom štampanja. Na primer, pokrivenost od 5% znači da se na A4 papiru nalazi 5% slike ili teksta. Tako da ako se na papiru ili orginalu nalaze složene slike ili dosta teksta, pokrivenost će biti veća i u isto vreme upotreba tonera će biti isto onolika kolika je i pokrivenost.

CSV

Vrednosti odvojene zarezom (CSV). Vrsta formata datoteke, CSV, se koristi za razmenu podataka između odvojenih aplikacija. Format datoteke, kao što se koristi u Microsoft Excelu, je de facto postao standard za celu industriju, čak i za neMicrosoft platforme.

DADF

Duplex Automatic Document Feeder (DADF) je jedinica za skeniranje koja automatski uvodi i preokretanje orginalnog lista papira tako da uređaj može da skenira na obe strane papira.

Zadano

Vrednost ili postavka koja je primenjena prilikom vađenja štampača iz kutije, ponovnog postavljanja ili pokretanja.

Glosar

DHCP

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) je protokol umrežavanja klijenta i servera. DHCP server obezbeđuje parametre konfiguracije određene za DHCP klijenta zahtevajući informacije koje klijent traži da bi mogao da učestvuje na IP mreži. DHCP takođe obezbeđuje i mehanizam za dodelu IP adresa računarima klijenata.

DIMM

Dual Inline Memory Module (DIMM), malo kolo koje drži memoriju. DIMM pohranjuje sve podatke unutar uređaja kao što su podaci o štampanju, primljeni faksni podaci.

DLNA

Digital Living Network Alliance (DLNA) je standard koji omogućava da uređaji na kućnoj mreži dele informacije jedni sa drugima širom mreže.

DNS

Domain Name Server (DNS) je sistem koji pohranjuje informacije povezane sa imenima domena u raspodeljenoj bazi podataka na mrežama, kao što je internet.

Štampač matrice tački

Štampač matrice tački se odnosi na vrstu računarskog štampača sa glavom koja se po stranici kreće napred i nazad i štampa udarajući traku natopljenu tintom po papiru, nešto poput pisaće mašine.

DPI

Tačke po inču (DPI) je mera rezolucije koja se koristi za skeniranje i štampanje. Veći DPI u pravilu daje veću rezoluciju, vidljiviji detalj na slici i veću veličinu datoteke.

DRPD

Otkrivanje obrasca Distinctive Ring. Distinctive Ring je usluga telefonske kompanije koja omogućava korisniku da jednu telefonsku liniju koristi za odgovaranje na nekoliko različitih telefonskih brojeva.

Dvostrukost

Mehanizam koji automatski okreće list papira tako da uređaj može da štampa (ili skenira) na obe strane papira. Štampač koji je opremljen dvostrukom jedinicom može da štampa na obe strana papira tokom jednog ciklusa štampanja.

Glosar

Ciklus dužnosti

Ciklus dužnosti je količina stranica na mesec dana koja ne utiče na perfomanse štampača. Štampač ima ograničenje veka trajanja kao što je broj stranica na godinu dana. Vek trajanja znači prosečan kapaciteta štampanja, obično u roku garantnog perioda. Na primer ako ciklus dužnosti iznosi 48000 stranica mesečno sa pretpostavkom 20 radnih dana, štampač je ograničen na 2400 stranice dnevno.

ECM

Način korekcije grešaka (ECM) je opcionalni transmisioni način koji je ugrađen u faksne uređaje i faksne modeme 1. klase. Automatski otkriva i ispravlja greške u procesu faksnog prenosa koje ponekad uzrokuju smetnje u telefonskoj liniji.

Emulacija

Emulacija je tehnika u kojoj jedan uređaja dobija iste rezultate koje ima drugi uređaj.

Emulator kopira funkcije jednog sistema sa drugim sistemom, tako da se drugi sistem ponaša kao prvi sistem. Emulacija je orijentisana na tačnu reprodukciju eksternog ponašanja u kontrastu sa simulacijom, koja simuliše apstraktni model sistema, često uzimajući u obzir interno stanje.

Ethernet

Ethernet je tehnologija okvirnog umrežavanja računara za lokalne mreže (LAN-ove). Definiše spajanje i signalizovanje za fizički sloj, kao i formate i protokole okvira za kontrolu pristupa mediju (MAC) / sloj veze podataka OSI modela. Ethernet je uglavnom standardizovan kao IEEE 802.3. Postao je najraširenija LAN tehnologija u upotrebi još od 1990-ih.

EtherTalk

Komplet protokola koji je razvila kompanija Apple Computer za umrežavanje računara. Bio je uključen u orginalnom Mac-u (1984), a sada ga je Apple ukinuo u korist TCP/IP umrežavanja.

FDI

Interfejs stranog uređaja (FDI) je kartica u uređaju koja omogućava rad uređaja treće strane kao što je uređaj na kovanice ili čitač kartica. Ti uređaji omogućavaju uslugu naplativog štampanja na vašem uređaju.

FTP

Protokol za prenos datoteka (FTP) je protokol koji se često koristi za razmenu datoteka preko mreže koja podržava TCP/IP protokol (kao što je internet ili intranet).

Glosar

Jedinica za fuzionisanje

Deo laserskog štampača koji fuzioniše toner u mediju štampanja. Sastoji se od toplotnog valjka i valjka za pritisak. Nakon prenosa tonera na papir jedinica za fuzionisanje primenjuje toplotu i pritisak kako bi se obezbedilo da toner trajno ostane na papiru zbog čega je papir topao kad izađe iz laserskog štampača.

Pristupnik

Veza između mreža računara ili između mreže i telefonske linije. Veoma je popularan jer računar ili mreža je onaj koji dozvoljava pristup drugom računaru ili mreži.

Skala sivih nijansi

Nijansa sive boje koja predstavlja svetle i tamne delove slike kada se slike u boji pretvaraju u skalu sivih nijansi; razne nijanse sive boje predstavljaju boje.

Srednja nijansa

Vrsta slike koja simuliše skalu sivih nijansi menjanjem broja tački. Veoma obojena područja se sastoje od velikog broja tački, dok se svetlija područja sastoje od manjeg broja tački.

Uređaj za masovno skladištenje - hard disk (HDD)

Uređaj za masovno skladištenje, obično nazivan i tvrdi pogon ili tvrdi disk, je uređaj za skladištenje u koji se može staviti digitalno kodirani podatak na brzim okretnim pločama sa magnetskim površinama.

IEEE

Institut inžinjera elektrotehnike i elektronike (IEEE) je međunarodna neprofitna profesionalna organizacija za unapređenje tehnologije u vezi sa električnom energijom.

IEEE 1284

Institut inžinjera elektrotehnike i elektronike (IEEE) je razvio standard 1284 paralelnih priključaka. Pojam "1284-B" se odnosi na određenu vrstu konektora na kraju paralelnog kabla koji se priključuje u periferni uređaj (npr. štampač).

Intranet

Privatna mreža koja koristi internetske protokole, povezivost mreža i po mogućnosti javni telekomunikacioni sistem za bezbedno delenje dela informacija ili operacija organizacije sa svojim uposlenicima. Pojam se ponekad odnosi samo na najvidljiviju uslugu, tj. internu web lokaciju.

Glosar

IP adresa

Adresa internetskog protokola (IP) je jedinstveni broj koji uređaji koriste za identifikaciju i komunikaciju jedni sa drugima na mreži pomoću standarda internetskog protokola.

IPM

Slike po minutu (IPM) je način merenja brzine štampača. Brzina IPM-a označava broj listova sa jednom stranom koje štampač može odštampa u roku jednog minuta.

IPP

Internetski protokol za štampanje (IPP) definiše standardni protokol za štampanje, kao i za upravljanje poslovima štampanja, veličinu medija, rezoluciju i tako dalje. IPP može da se koristi lokalno ili preko interneta za stotine štampača i takođe podržava pristupnu kontrolu, proveru autentičnosti i šifrovanje, pružajući lakše i bezbednije rešenje štampanja u poređenju sa starijim rešenjima.

IPX/SPX

IPX/SPX označava internetsku razmenu paketa / sekvencioniranu razmenu paketa. To je protokol umrežavanja koji koriste operativni sistemi Novell NetWare. I IPX i SPX pružaju usluge povezivanja koje su slične TCP/IP-u, s tima IPX protokol ima sličnosti sa IP-om, a SPX sa TCP-om. IPX/SPX je primarno bio namenjen za lokalne mreže (LAN-ove) i veoma je efikasan protokol za tu namenu (njegova performansa u pravilu premašuje performansu TCP/IP-a na LAN-u).

ISO

Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO) je međunarodno telo za postavljanje standarda koje se sastoji od predstavnika iz državnih tela za standarde. Proizvodi svetske industrijske i komercijalne standarde.

ITU-T

Međunarodna telekomunikaciona unija je međunarodna organizacija koja je osnovana za standardizovanje i regulisanje međunarodnih radio- i telekomunikacija. Njeni glavni zadaci obuhvataju standardizaciju, dodelu radijskog spektra i organizovanje dogovora za vezu između različitih država kako bi se omogućili međunarodnih telefonski pozivi. "-T" u akronimu ITU-T označava telekomunikaciju.

Glosar

Grafikon ITU-T br. 1

Standardizovan testni grafikon koji je izdao ITU-T za faksimilni prenos dokumenata.

JBIG

Ekspertna grupa za slike sa dva nivoa (JBIG) je standard kompresije slika bez gubitka tačnosti ili kvaliteta koji je namenjen za kompresiju binarnih slika, posebno za faksove, ali može da se koristi i na drugim slikama.

JPEG

Ekspertna grupa udruženih fotografija (JPEG) je najčešće korišćena standardna metoda kompresije fotografskih slika sa gubitkom kvaliteta. To je format koji se koristi za spremanje i prenos fotografija na globalnoj mreži.

LDAP

Osnovni protokol za pristup direktorijima (LDAP) je protokol umrežavanja za slanje upita i izmenu usluga direktorija koje se pokreću preko TCP/IP-a.

Lampica

Svetleća dioda (LED) je poluprovodnik koji označava status uređaja.

MAC adresa

Adresa kontrole pristupa mediju (MAC) je jedinstveni identifikator koji je povezan sa adapterom mrežom. MAC adresa je jedinstveni 48-bitni identifikator napisan sa 12 heksadecimalnih znakova koji su grupisani u parovima (npr. 00-00-0c-34-11-4e). Ovu adresu obično proizvođač kodira u karticu interfejsa mreže (NIC), a koristi se kao pomagalo za usmernike tako što pokušavaju pronaći uređaje na velikim mrežama.

MFP

Multifunkcionalni periferni uređaj (MFP) je kancelarijski uređaj koji obuhvata sledeću funkcionalnost u jednom fizičkom telu, tako da sadržava i štampač, uređaj za kopiranje, faks uređaj, skener itd.

MH

Modifikovani Huffman (MH) je metoda kompresije za smanjivanje količine podataka koja treba da bude prenesena između faksnog uređaja radi prenosa slike koji preporučuje ITU-T T.4. MH je šema kodiranja celom dužinom izvođenja zasnovana na kodnoj knjizi koja je optimizovana za efikasnu kompresiju belog prostora. Kako većina faksova sadržava uglavnom beli prostor, ovo skraćuje vreme prenosa većinu faksova.

MMR

Modifikovano čitanje (MMR) je metoda kompresije koju preporučuje ITU-T T.6.

Modem

Uređaj koji modulira signal operatera za kodiranje digitalnih informacija i takođe demodulira taj signal operatera za dekodiranje prenesenih informacija.

MR

Modifikovano čitanje (MR) je metoda kompresije koju preporučuje ITU-T T.4. MR kodira prvu skeniranu liniju pomoću MH-a. Sledeća linija se upoređuje sa prvom, razlike se utvrđuju, a zatim kodiraju i prenose.

NetWare

Operativni sistem mreže koji je razvio Novell, Inc. Na početku je koristio kooperativnu obradu zadataka za izvršavanje raznih usluga na računaru, a protokoli mreža su bili zasnovani na arhitipskom Xerox XNS skupu. Danas NetWare podržava TCP/IP kao i IPX/SPX.

OPC

Organski fotografski provodnik (OPC) je mehanizam koji pravi virtualnu sliku za štampanje pomoću laserskog snopa emitovanog iz laserskog štampača; obično je zelene ili crvene boje i ima oblik cilindra.

Jedinica za snimanje koja sadržava valjak polako troši površinu valjka tokom upotrebe u štampaču i treba da se zameni na odgovarajući način jer se troši usled kontakta sa četkicom za nanos ketridža, mehanizmom za čišćenje i papirom.

Originali

Prvi primerak nečega, kao što je dokumenat, fotografija ili tekst itd. koji se kopira, reprodukuje ili prevodi za proizvodnju drugih primeraka, ali koji nije sam kopiran ili dobijen iz nečeg drugog.

OSI

Međuveza otvorenih sistema (OSI) je model koji je za komunikacije razvila Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO). OSI nudi standardni modularni pristup dizajnu mreže koji traženi skup složenih funkcija deli u upravljive, nezavisne, funkcionalne slojeve. Od vrha do dna, slojevi su aplikacija, prezentacija, sesija, prenos, mreža, veza podataka i fizički sloj.

PABX

Privatna automatska centrala (PABX) je automatski telefonski sistem unutar privatnog preduzeća.

PCL

Jezik komandi štampača (PCL) je jezik opisa stranica (PDL) koji je HP razvio kao protokol štampača, a postao je industrijski standard. Na početku je razvijen za rane tintne štampače, PCL je izdat u raznim nivoima za termalne štampače, štampače sa matricom tački i laserske štampače.

PDF

Prenosivi format dokumenta (PDF) je zaštićeni format datoteka koji je razvila kompanija Adobe Systems za prikazivanje dvodimenzionalnih dokumenata u formatu koji je ne zavisi o uređaju i rezoluciji.

PostScript

PostScript (PS) je jezik opisa stranica i jezik programiranja koji se primarno koristi u elektroničkim područjima i područjima objave radne površine. - pokreće se prevodiocu za generisanje slike.

Upravljački program štampača

Program koji se koristi za slanje komandi i prenos podataka sa računara na štampač.

Medij štampanja

Medij kao što je papir, koverte, nalepnice i prozirne folije koji se može koristiti u štampaču, skeneru, faksu ili uređaju za kopiranje.

PPM

Stranice po minutu (PPM) je metoda merenja za određivanje koliko brzo štampač radi, označavajući broj stranica koji štampač može da proizvede u jednom minutu.

PRN datoteka

Interfejs za upravljački program uređaja koji omogućava da softver deluje sa upravljačkim programom uređaja pomoću standardnih poziva ulaznih/izlaznih sistema, što pojednostavljuje mnoge zadatke.

Protokol

Konvencija ili standard koji kontroliše ili omogućava vezu, komunikaciju i prenos podataka između dve krajnje računarske tačke.

PS

Pogledajte PostScript.

PSTN

Javna telefonska mreža (PSTN) je mreža javnih svetskih telefonskih mreža koja se u industrijskim prostorijama usmerava putem telefonske centrale.

Glosar

RADIUS

Usluga daljinske provere autentičnosti korisnika (RADIUS) je protokol za daljinsku proveru autentičnosti korisnika i račun. RADIUS omogućava centralizovano upravljanje podacima provere autentičnosti kao što su korisnička imena i lozinke pomoću koncepta AAA (provera autentičnosti, autorizacija i račun) za upravljanje pristupom mreži.

Rezolucija

Oštrina slike izmerena u tačkama po inču (DPI). Što je veći dpi, to je veća rezolucija.

SMB

Blok poruka servera (SMB) je protokol mreže koji se uglavnom primenjuje za delenje datoteka, štampača, serijskih priključaka i raznih komunikacija između čvorišta na mreži. Takođe pruža proveren mehanizam za komunikaciju među procesima.

SMTP

Jednostavni protokol za prenos pošte (SMTP) je standard za prenos e-pošte širom interneta. SMTP je relativno jednostavan tekstualni protokol u kojem se jedan ili više primaoca poruke specifikuje, a zatim se prenosi tekst poruke. On je protokol klijenta i servera u kojem klijent serveru šalje poruku e-pošte.

SSID

Identifikator skupa usluga (SSID) je naziv bežične lokalne mreže (WLAN). Svi bežični uređaju na WLAN mreži koriste jedan isti SSID za međusobnu komunikaciju. SSID-ovi razlikuju velika i mala slova i imaju maksimalnu dužinu od 32 znaka.

Maska podmreže

Maska podmreže se koristi zajedno sa adresom mreže kako bi se odredilo koji deo adrese je adresa mreže, a koji deo je adresa glavnog računara.

TCP/IP

Protokol kontrole prenosa (TCP) i internetski protokol (IP); skup komunikacionih protokola koji primenjuju skladište protokola na kojem se pokreće internet i većina komercijalnih mreža.

TCR

Izveštaj o potvrdi prenosa (TCR) pruža detalje svakog prenosa kao što su status posla, rezultat prenosa i broj poslatih stranica. Ovaj izveštaj može da se postavi na štampanje posle svakog posla ili samo posle neuspelih prenosa.

Glosar

TIFF

Format datoteka označenih slika (TIFF) je format slika bitmapa sa varijabilnom rezolucijom. TIFF opisuje podatke slika koje obično dolaze sa skenera. TIFF slike koriste oznake, ključne reči koje definišu znakove slike koja je obuhvaćena datotekom. Ovaj fleksibilni format koji ne zavisi o platformi može da se koristi za slike koje su napravljene raznim aplikacijama za obradu slika.

Kaseta tonera

Vrsta flašice ili spremnika koji se koristi u uređaju kao što je štampač koji sadržava toner. Toner je prašak koji se koristi u laserskim štampačima i fotokopirnim uređajima koji oblikuje tekst i slike na odštampanom papiru. Toner može da se fuzioniše kombinovanjem toplote/pritiska iz fuzionera, što prouzrokuje njegovo lepljenje za vlakna papira.

TWAIN

Industrijski standard za skenere i softver. Korišćenjem skenera koji je u skladu sa TWAIN standardom sa TWAIN programom, skeniranje može da se pokrene iz programa. To je API snimanje slika za operativne sisteme Microsoft Windows i Apple Mac.

UNC putanja

Jedinstvena konvencija imenovanja (UNC) je standardni način za pristupanje mrežnim udelima u Window NT-u i ostalim Microsoftovim proizvodima. Format UNC putanje je: \\<imeservera>\<imeudela>\<dodatni direktorij>

URL

Jedinstveni lokator resursa (URL) je globalna adresa dokumenata i resursa na internetu. Prvi deo adrese označava koji protokol treba da se koristi, a drugi deo označava IP adresu ili ime domena na kojem se nalazi resurs.

USB

Univerzalna serijska sabirnica (USB) je standard koji je razvila kompanija USB Implementers Forum, Inc. za povezivanje računara i perifernih uređaja. Za razliku od paralelnog priključka, USB je namenjen za istovremeno povezivanje jednog USB priključka računara sa više perifernih uređaja.

Glosar

Vodeni žig

Vodeni znak je prepoznatljiva slika ili šablon na papiru koji se pojavljuje u svetlijoj boji kad se gleda pod svetlom. Vodeni znaci su prvi put uvedeni u Bologni, Italiji 1282. godine; proizvođači papira su ih koristili kako bi identifikovali svoj proizvod, a takođe su se koristili i na poštanskim markama, novčanicama i drugih državnim dokumentima kako bi se sprečilo falsifikovanje.

WEP

Privatnost ekvivalentna žičanoj mreži (WEP) je bezbedonosni protokol specifikovan u IEEE 802.11 koji pruža isti nivo bezbednosti kakav pruža bežični LAN. WEP pruža bezbednost šifrujući podatke preko radija tako da su zaštićeni tokom prenosa sa jedne krajnje tačke na drugu.

WIA

Windows arhitektura slika (WIA) je arhitektura slika koje je prvo uvedena u Windows Me i Windows XP. Skeniranje može da se pokrene iz tih operativnih sistema pomoću skenera koji je u skladu sa WIA standardom.

WPA

Wi-Fi zaštićeni pristup (WPA) je klasa sistema za bezbednost bežičnih (Wi-Fi) računarskih mreža, koja je stvorena kako bi poboljšala bezbedonosne funkcije WEP-a.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA unapred deleni ključ) je posebni način WPA-a za mala preduzeća ili kućne korisnike. Deleni ključ, ili lozinka, se konfiguriše na bežičnoj pristupnoj tački (WAP) i bilo kojem bežičnom prenosnom ili stolnom uređaju. WPA-PSK generiše jedinstveni ključ za svaku sesiju između bežičnog klijenta i povezanog WAP-a za napredniju bezbednost.

WPS

Wi-Fi zaštićeno postavljanje (WPS) je standard za uspostavljanje bežične kućne mreže. Ako vaša bežična pristupna tačka podržava WPS, vezu sa bežičnom mrežom možete da lako konfigurišete bez računara.

XPS

XML specifikacija papira (XPS) je specifikacija za jezik opisa stranica (PDL) i novi format dokumenata i ima prednosti za prenosivi dokumenat i elektronički dokumenat koje je razvio Microsoft. To je XML specifikacija zasnovana na novoj putanji štampanja i vektorskom formatu dokumenta nezavisnom o uređaju.

Indeks

A

AirPrint 191
AnyWeb Print 245

B

bezbednost
- informacije 14
- simboli 14

bežična mreža
- žičana mreža 180

bežično
- ad hoc režim 163
- Režim infrastrukture 163
- USB kabl 170
- WPS
  - isključivanje 167
  - prekidanje veze 167
- WPS uređaj nema ekran
  - PBC 168
  - PIN 168

Č

čićenje
- prihvatni valjak 87
- spoljanjost 84
- unutranjost 85

čićenje uređaja 84

D

dodatni pribor
- naručivanje 68
- ugradnja 78

dugmad
- Ekran za tampanje 24, 25
- eco 24, 25
- WPS 25

E

ekoloko tiskanje 56

F

funkcija direktnog tampanja 233
funkcija memorijahard drajv 240
funkcije 5
- funkcija medija za tampanje 116
- funkcije uređaja 196

funkcije tampanja 223

G

general settings 202
glosar 292
google cloud tampanje 193

I

instalacija upravljačkog programa
- Unix 156

iskustvo korićenja Samsung tampača 256
izbor pri tampanju
- Linux 237

izlazni držač 52

K

kontrolna tabla 24
- ekran na dodir 36

konvencije 13
korićenje pomoći 236

L

Linux
- instalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 142

instaliranje drajvera za priključenu mrežu 155
korićenje SetIP 148
reinstalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 143
sistemski zahtevi 121
svojstva tampača 237
tampanje 236
Unified Driver Configurator 262
uobičajeni problemi u sistemu Linux 283
layout 199

M

Mac
instalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 140
instaliranje drajvera za priključenu mrežu 154
korićenje SetIP 147
reinstalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 141
sistemski zahtevi 120
tampanje 234
zajednički Mac problemi 282
mapa menija 198

medij za tampanje
izlazni držač 116
nalepke 49
ovojnica 47
parametar za veličinu slike 51
parametar za vrstu papira 51
sjajni papir 51
mediji za tiskanje
folija 49
kartotečni papir 50
posebni mediji 46
prednatisnjen papir 50
memorija
nadograđivanje memorije 80
meni
brojač 215
direktni USB 213
eco 212
emulacija 206
informacije 198
Podeavanje administratora 210
status radnje 214
upravljanje poslom 209
menu
counter 215, 216, 217
mreža
generalno podeavanje 207
IPv6 konfiguracija 159
instalacija upravljačkog programa
Linux 155
Mac 154
UNIX 156
Windows 151
okruženje instalacije 123
Podeavanje bežične mreže 163
podeavanje žičane mreže 146
SetIP program 147, 148, 181
uvođenje u mrežne programe 145

N

Numerička tastatura 25
nalaganje
papir u kaseti1 opcione kasete 43
papir u viefunkcionalnoj kaseti ili mehanizmu za ručno ubacivanje papira 44
papir v pladnju 1 42
posebni mediji 46

Indeks

O

opcije uređaja 78
opciona kutija 68
  naručivanje 68
opti znakovi 13

P

Paralelno
  naručivanje 68
PostScript drajver
  reavanje problema 285
papir 200
pladenj
  podeavanje veličine i vrste papira 51
  prilagajanje irine in dolžine 41
  spreminjanje velikosti pladnja 41
  ubacivanje papira u viefunkcionalnu kasetu ili preko mehanizma za ručno ubacivanje papira 44
  uređivanje opcione kasete 68
  uređivanje paralele 68
poruka sa grekom 107
postavljanje uređaja
  podeavanje nadmorske visine 219
potroni materijal
  dostupan potroni materijal 66
  informacija o uređaju 198
  nadgledanje roka trajanja opreme 82
  naručivanje 66
  procenjen radni vek toner kasete 70
  zamena toner kasete 73
predodređeni parametri
  parametri za kasetu 51
pregled menija 33
pregled uređaja
  pogled otpozadi 23
  pogled spreda 21
priljubljene nastavitve za tiskanje 55
problem
  problemi operativnog sistema 281
problemi
  problemi sa kvalitetom tampanja 273
  problemi sa napajanjem 268
  problemi sa tampanjem 269
  problemi sa uvlačenjem papira 267

R

razumevanje LED statusa 104

S

SetIP program 147, 181
Sigurnosna uputstva 124
Specijalne funkcije 218
Status Samsung tampača 254
SyncThru Web Service 247
  opti podaci 247
service contact numbers 286
sigurno tampanje 58
specifikacije 114
  medij za tampanje 116
status tampača
  opti podaci 254
statusa 24, 25, 26

T

tampanje
  korićenje funkcije direktnog tampanja 233
  Linux 236
  Mac 234
  mobilni operativni sistem 190
  mobilno tampanje 190
  podesite kao predodređeni uređaj 223

Indeks

promena podrazumevanih postavki tampanja 223
specijalne funkcije tampača 225
tampanje sa obe strane papira
Mac 235
tampanje u datoteku 224
UNIX 238
USB memorija 61
vie stranica na jednom listu papira
Mac 235
tampanje ablona
brisanje 230
kreiranje 229
tampanje 230
tampanje dokumenta
Linux 236
Mac 234
UNIX 238
tampanje vie stranica na jednom listu
Mac 235
tiskanje
tiskanje dokumenta
Windows 53
toner kaseta
čuvanje 69
neoriginalna i ponovo punjena 69
preraspodela tonera 71
procenjen radni vek 70
uputstvo za upotrebu 69
zamena kasete 73

U

UNIX
instaliranje drajvera za priključenu mrežu 156
tampanje 238
Unix
sistemski zahtevi 122
USB fle memorija
tampanje 61
upravljanje 62
USB kabl
instalacija upravljačkog programa 28, 31, 140, 142
reinstalacija drajvera 141, 143
unoenje karaktera 220
uporaba pomoči 55

V

Viefunkcionalna kaseta ili mehanizam za ručno ubacivanje papira
nalaganje 44
viefunkcionalna kaseta ili mehanizam za ručno ubacivanje papira
namigi za uporabo 44
uporaba posebnih medijev 46
vodeni žig
brisanje 228
izmena 228
kreiranje 228

W

Windows
instalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 28, 31
instaliranje drajvera za priključenu mrežu 151
korićenje SetIP 147, 181
sistemski zahtevi 119
uobičajeni problemi u sistemu Windows 281

Z

zaglavljivanje
odglavljivanje papira 92
saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira 91